

Tralios IT GmbH bietet Server Virtualisierung

18.03.2013, 17:55 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Tralios IT GmbH*

Mit Servervirtualisierung können auf einem physischen Server mehrere virtuelle Server eines oder verschiedener Betriebssysteme betrieben werden. Das lastet den Server deutlich besser aus und führt bei gleichzeitig flexiblem und beschleunigtem Einsatz Ihres Systems zu spürbaren Kosteneinsparungen für Ihre IT-Infrastruktur. Eine Reihe weiterer Vorteile bringt eine Konsolidierung mehrerer virtueller Server auf einem Gerät mit sich. Vor allem in Zeiten hoher Nachfrage können Spitzen besser abgefangen und den Anwendern je nach Bedarf passende Ressourcen zugewiesen werden. Das bringt mehr Flexibilität, bessere Reaktionszeiten und eine höhere Verfügbarkeit und reduziert auf der anderen Seite die Kosten für Verwaltung und Wartung. Nicht zuletzt führt die Server-Virtualisierung auch zu einer höheren Ausfallsicherheit bei gleichem Hardware-Einsatz. Die Umsetzung ist für erfahrene Administratoren meist ohne Komplikationen durchzuführen. Mit ein paar Handgriffen und Einstellungen sowie der geeigneten oft- und Hardware sind in kurzer Zeit mehrere virtuelle Systeme auf einem Server konsolidiert. Allerdings lauern wie bei jeder Systemeinrichtung oder Umstellung auch Problemstellungen, denen man am besten durch Beratung und professioneller Hilfe aus dem Weg geht. Tralios IT aus Karlsruhe bringt auf diesem Gebiet eine zehnjährige Erfahrung mit, von der andere Unternehmen profitieren können. Eine gründliche Inventur der IT-Systemlandschaft und der Server-Infrastruktur steht am Anfang von Virtualisierungsprojekten. Eng verbunden mit der Zielsetzung sind Kapazitätsplanung und Architektur der Virtualisierung. Insbesondere Virtualisierungen von Mail- und Datenbankservern stellen den Administrator mit ihrer Komplexität vor einige Herausforderungen. Die Lösungen müssen hinsichtlich Äquivalenz, Isolation, Kontrolle und Effizienz mit der Softwarearchitektur optimal ausgerichtet werden. Insbesondere die Effizienzanforderung stellt eine große Herausforderung beim Design von Servervirtualisierungslösungen dar, so dass zum einen sehr viele sehr unterschiedliche architektonische Ansätze existieren, die zum anderen mit unterschiedlichen Eigenschaften und verschiedener Performance agieren. Hier kann ein erfahrener Dienstleister wie Tralios IT die Richtung vorgeben. Immer zu beachten ist ferner, dass die IT-Anforderungen in einem Unternehmen dynamisch angelegt werden sollten, denn sie sollten sich dem zu erwartenden Wachstum des Unternehmens einfach anpassen lassen. Das IT-Management nach dieser Vorgabe auszulegen ist eine Spezialität von Tralios IT. Die Zusammenarbeit mit einem kompetenten IT-Dienstleister bei Server-Virtualisierungen ist ratsam, weil sie Zeit und Kosten spart. Server-Virtualisierung kann auch zu einem Sparschwein für die Unternehmens-IT werden. Mehr Informationen zu diesem Thema erhalten Sie über die Website <http://www.tralios.de/Virtualisierung/> oder durch ein persönliches Gespräch.

Portrait

Die Tralios IT GmbH sieht die Welt mit den Augen ihrer Kunden und bietet somit exzellente Services: maßgeschneiderte IT Lösungen, exzellente Server-Lösungen, das bekommen Sie bei Tralios.

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/706354/Tralios-IT-GmbH-bietet-Server-Virtualisierung.html>