High Performance Virtual Server: Neue Generation virtueller Server bietet maximale Ausfallsicherheit

High Performance Virtual Server: Neue Generation virtueller Server bietet maximale Ausfallsicherheit

Frankfurt am Main / Hamburg - Virtuelle Server sind weiter auf dem Vormarsch: Laut einer europaweit vom Marktforschungsunternehmen Vanson Bourne durchgeführten Studie greifen bereits 54 Prozent der mittelständischen Unternehmen auf die IT-Infrastruktur aus der Cloud zurück. Als Hauptargumente für die Nutzung der Servervirtualisierung führen sie Zeit- und Kostenersparnisse beim Backup, geringere Gesamtbetriebskosten sowie eine vereinfachte Wartung bei gleichbleibender Serverleistung an. 'Großes Manko bei herkömmlichen virtuellen Servern bleibt jedoch deren unzureichende Ausfallsicherheit. Dabei sind viele Unternehmen auf eine maximale Verfügbarkeit ihrer Server angewiesen', erklärt Swen Brüseke, Geschäftsführer von proIO (www.proIO.com).
Der High Performance-Hoster mit Sitz in Frankfurt am Main schafft daher mit seinen High Performance Virtual Servern (HiPVS) Abhilfe. Diese neue Generation an virtuellen Servern setzt auf der hochverfügbaren Virtualisierungsplattform Citrix XenServer sowie einer durch und durch redundanten, in hochsicheren Rechenzentren betriebenen IT-Infrastruktur auf. 'Wir verfolgen bei der Bereitstellung unserer HiPVS das Konzept n+1. Das bedeutet, dass zur Absicherung des Betriebes unserer hoch performanten, virtuellen Server zwecks Ausfallsicherung immer ein physikalischer Server mehr vorhanden ist, als benötigt wird', führt der proIO-Geschäftsführer aus. Zudem ist auch jede einzelne Komponente des Virtualisierungsaufbaus redundant: Alle Switches sind ebenso wie die Firewall doppelt vorhanden, zwei getrennte Stromverteilungen sichern die Stromversorgung und sogar die Netzwerkverbindungen existieren in mehrfacher Ausführung.
Diese Form der umfassenden Redundanz ist das Herzstück der deutschlandweit einzigartigen High Performance Virtual Server von proIO. 'Wir bieten anspruchsvollen Unternehmen, die sich mit den häufig leeren Versprechen anderer Anbieter in Sachen Verfügbarkeit nicht abfinden wollen, eine ausfallsichere, jederzeit erweiterbare IT-Infrastruktur aus der Cloud', erläutert Swen Brüseke. Die HiPVS zeichnen sich darüber hinaus durch hohe Flexibilität, Unabhängigkeit und Komfort aus. Dabei kümmert sich proIO um den Life-Cycle der eingesetzten Hardware und auf Kundenwunsch auch um das Management der Server. 'Unsere High Performance Virtual Server verbinden die Vorteile virtueller Server mit höchsten Ansprüchen an deren Verfügbarkeit beziehungsweise Ausfallsicherheit, die Unternehmen keine Kompromisse beim Betrieb ihrer IT-Infrastruktur mehr abverlangen', so Swen Brüseke.
Weitere Informationen unter www.proIO.com sowie www.hipvs.com
Über die proIO GmbH
Bereits seit 2004 betreut der High Performance-Hoster mit Sitz in Frankfurt am Main die Server von Groß- und Kleinunternehmen aus aller Welt. Hervorgegangen aus der proIO Network <br> eSolutions e.K. konzentrierte sich die proIO GmbH zunächst schwerpunktmäßig auf die Erbringung von RemoteHands-Services und damit auf die technische 24/7-Betreuung von Servern in hochverfügbaren Rechenzentren. In den vergangenen Jahren baute das Unternehmen sein Dienstleistungsspektrum und seine Kompetenzen in allen Disziplinen rund um das Server-Networking sukzessive aus. Detailliertes Praxis-Wissen und umfassende Kenntnis über Technologien, Branchen und Innovationen bildeten und bilden dabei die Basis für die Performance am Maximum, die proIO auszeichnet. Seit 2010 sind die Server-Spezialisten zudem mit einer weiteren Niederlassung in Hamburg vertreten.
Internet: http://www.proIO.com

Pressekontakt

proIO GmbH

60326 Frankfurt am Main

proIO@pressedesk.de

Firmenkontakt

proIO GmbH

60326 Frankfurt am Main

proIO@pressedesk.de

Bereits seit 2004 betreut der High Performance-Hoster mit Sitz in Frankfurt am Main die Server von Groß- und Kleinunternehmen aus aller Welt. Hervorgegangen aus der proIO Network & eSolutions e.K. konzentrierte sich die proIO GmbH zunächst schwerpunktmäßig auf die Erbringung von RemoteHands-Services und damit auf die technische 24/7-Betreuung von Servern in hochverfügbaren Rechenzentren. In den vergangenen Jahren baute das Unternehmen sein Dienstleistungsspektrum und seine Kompetenzen in allen Disziplinen rund um das Server-Networking sukzessive aus. Detailliertes Praxis-Wissen und umfassende Kenntnis über Technologien, Branchen und Innovationen bildeten und bilden dabei die Basis für die Performance am Maximum, die proIO auszeichnet. Seit 2010 sind die Server-Spezialisten zudem mit einer weiteren Niederlassung in Hamburg vertreten.