

## PSP ist einer der größten europäischen IBM OEM, aber... **Was bedeutet IBM OEM?**

... ist eine der meistgestellten Fragen in unserem Arbeitsalltag. Dabei wird die Bezeichnung „OEM“ vor allem mit dem Begriff der „Klone“ oder „2. Wahl“ schlichtweg verwechselt. Während „Klone“ meistens Geräte oder Systeme sind, deren Einzelkomponenten nach- oder umgebaut wurden, lässt PSP bereits seit 1997 nach dem „Built-to-Order-Prinzip“ Intel- und RISC-Systeme für mittelständische und industrielle Kunden in individuellen Konfigurationen von der IBM herstellen. Marketing, Support und Vertrieb der Systeme koordiniert PSP eigenständig – im Vertrieb unterstützt von zahlreichen Systemhäusern.

Der Vorteil des OEM-Geschäftes liegt in der größeren Flexibilität, wodurch auf Kundenwünsche und spezielle Anforderungen schneller reagiert und diese unkompliziert realisiert werden können. Insbesondere die



oder deren Wartungsgesellschaft gewartet werden. Das bedeutet, dass auch in diesem Punkt keine Abstriche in Sachen Performance und Service zu machen sind. Darüber hinaus gibt es die Möglichkeit, dass PSP die Systeme nach Kundenwunsch mit zusätzlichen Komponenten wie Memories, Festplatten etc.

bestückt. Eine hohe Verfügbarkeit und eigener Support sind weitere Pluspunkte, die PSP auszeichnen und auch – wie im Unix-Bereich – für den Erfolg im Intelbasierten Markt sorgen.

PSP's Intel-basierende Serie wird unter der Bezeichnung „red-I Serie“ vermarktet, die RISC-Systeme unter dem Label „PS/60xx“.

vertikalen Märkte sowie spezielle Branchen werden dadurch besser erreicht. Alle von der PSP vertriebenen Systeme können zudem auf Wunsch auch von der IBM

## Tandberg LTO-Autoloader **Jetzt aufrüsten!**

Mit dem LTO Autoloader von Tandberg bietet PSP, auf LTO-Technologie basierend, eine dieser automatisierten Bandspeicherleistungsfähige Backup-Lösung für professionelle Netzwerkumgebungen und Midrangesysteme, und zwar, mit der entsprechenden Backup-Software, betriebssystemübergreifend und -verknüpfend.

Die maximale komprimierte Datenkapazität liegt bei 2,0TB (unkomprimiert 1,0TB) – die komprimierte Transferrate bei 108GB/h (54GB/h unkomprimiert). Der LTO Autoloader wird mit einer SCSI Ultra-2, LVD/SE Systemschnittstelle ausgeliefert, wobei auf LTO Ultrium Generation 1 Data Cartridges, die eine Haltbarkeit von bis zu 30 Jahren versprechen, gespeichert wird.

Die Sicherung größerer Datenmengen wird mit dieser automatisierten Bandspeicherlösung auf Basis der erprobten Zuverlässigkeit der LTO-Technologie einfach und regelmäßig möglich.

TANDBERG DATA Autoloader sind unter nahezu allen Betriebssystemen und Hardware-Plattformen einsetzbar.

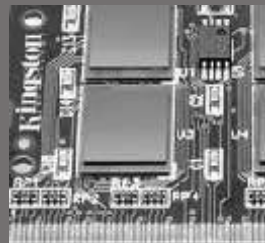
Die Ansteuerung erfolgt über eine Hochleistungs-SCSI-Schnittstelle.

Neben den Themen Datensicherung und Archivierung sind wesentlichen Einsatzgebiete des Tandberg LTO Autoloaders Bereiche wie die Sicherung von Netzwerk-Servern sowie Workstations für CAD, Videoaufzeichnung, Bildbe- und Verarbeitung mit den dabei anfallenden Datenmengen.

Zu den weiteren speziellen Funktionen zählen neben der Read-While-Write- Fehlerkorrektur Flash-Memory, um die Firmware schnell und einfach updaten zu können sowie LTO Data Compression.



## Jetzt aufrüsten! ...mit Kingston Memory



Als ältester Kingston-Distributor in Deutschland erhalten Sie bei PSP Memory-Aufrüstungen für ALLE gängigen Computersysteme, Motherboards, Digital Kameras, PDAs und Drucker – und das zu Top-Preisen! Alle Kingston-Memories werden getestet und sind zu 100% kompatibel zu dem System, für das das Modul designt wurde.

### IMPRESSUM

Herausgeber: PSP GmbH  
VisdP: Jörg Karpinski  
Bahnhofstraße 6 • 65623 Hahnstätten  
Tel: 06430-2233 • info@psp.net

## SonicWALL PRO230/330: Beliebte Top-Seller ohne Limit!

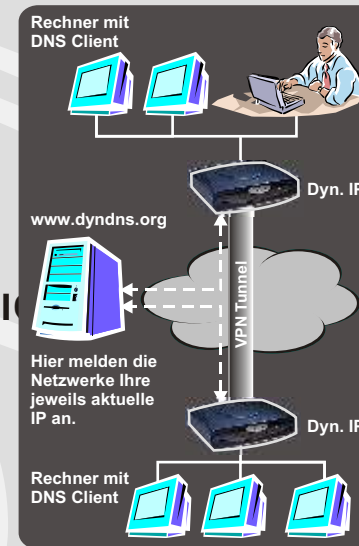
Bei den neuen SonicWall Pro 230 und 330-Modellen handelt es sich um zwei auf den Bedarf kleinerer und mittlerer Unternehmen zugeschnittene, preisgünstige All-in-one Security-Lösungen. Die Betriebssystem-unabhängigen Geräte beinhalten eine leistungsfähige Firewall sowie VPN-Funktionalität mit einer Reihe neuer Features. Dank der im Lieferumfang enthaltenen VPN-Clients (Pro230 beinhaltet 10 VPN-Clients; Pro330 200 VPN-Clients) erlaubt die Lösung schnell und kosteneffizient die sichere VPN-Anbindung von Niederlassungen, Heim- und Außendienstmitarbeitern. Optional bieten beide Geräte die Möglichkeit, Hochverfüg-



barkeits-Cluster zu konfigurieren und die Appliances mit Hilfe von ebenfalls über PSP erhältlichen, zusätzlichen SonicWall Sicherheitsdiensten nach Bedarf zu integrierten Internet-Sicherheitslösungen auszubauen. Neben VPN zählen zu diesen Diensten Anti-Viren-Software für Netzwerke, sichere Authentifizierung, Content Filtering, Load Balancing oder globales Sicherheits-Management (GSM), mit dem Hunderte von Boxen komfortabel und gleichzeitig gemanagt werden können.

## SonicWALL unterstützt Dynamische IP's bei VPN

Die Anzahl der Home Offices, die mittels VPN mit ihrer Firmenzentrale kommunizieren steigt täglich an. In den meisten Fällen wird für die Verbindung von zu Hause der kostengünstige private Internetanschluss mit dynamischen IP-Adressen genutzt. Auch zwischen dynamischen IP-Adressen ist der Aufbau einer sicheren VPN-Verbindung möglich, wenn Sie sich mit den SonicWALL



Internet Security Appliances schützen. Dieses Feature ist mit dem Einsatz der Firmware 6.4 erhältlich. Beide Seiten (...oder Netzwerke) müssen über eine Registrierung bei www.dyndns.org und einen dort erhältlichen kostenlosen Client verfügen. Dieser Client meldet seine aktuelle IP-Adresse in definierbaren Zeitabständen an den DNS-Server.

Zur Installation von Dyn-Dyn-VPN-Verbindungen halten wir ein Datenblatt vor, das Sie per Mail abrufen können: cneeb@psp.net

## NACH DEM BTO-PRINZIP VON IBM FÜR PSP GEFERTIGT **red-I Power-Server**

PSP stellt mit dem Red-I 3450 seinen neuesten Intel-basierenden Standardserver vor, manufactured by IBM. Der Red-I 3450 ist ein frei konfigurierbarer Server, etwa für Web- und Mail-Dienste oder sonstige Anwendungen. Der von IBM für PSP produzierte Rechner, baugleich mit der IBM x345 Series, basiert auf einem 2,4GHz Intel Xeon Prozessor. Ausgestattet ist er mit einer auf 880 GB erweiterbaren Festplattenspeicherkapazität,

einem auf 8GB ausbaufähigen Arbeitsspeicher und einem Cache Speicher von 512 KB. Darüber hinaus verfügt das 2U Rack-Gerät über ein 48-fach CD-ROM-Laufwerk, integrierte Graphik und onboard eine 10/100/1000 Fast Ethernet-Schnittstelle. Der Server ist dualprozessorfähig und wurde unter den Betriebssystemen Windows 2000/NT, Novell NetWare, Linux und SCO Unix getestet, ist also sehr flexibel einsetzbar. Durch seine maximalen internen und externen Erweiterungsmöglichkeiten im BTO-Prinzip bietet der Red-I 3450 hohen Investitionsschutz in State-of-the-Art PCI-X-Technologie.



Infos unter: 06430-2233

### SonicWALL Trainings...

PSP ist offizielles autorisiertes SonicWALL-Trainingscenter und bildet Netzwerk- und Security-Administratoren zum CSSA (Certified SonicWALL Security Administrator) aus. Die nächsten Trainingstermine im April und Mai erfahren Sie über das PSP-Distributions Team unter 0 64 30/ 2233.

### Webseitenmonitoring & Controlling: 1&1 setzt auf in2site

Auch der Internet-Dienstleister 1&1 AG in Montabaur setzt in seinem Service-Center seit kurzem die Mehrplatzversion des Tools ein, um Kundenkontakte über die 1&1



Website zum Nutzen des Kunden und der Firma effizienter zu gestalten. 1&1 kann über in2site direkt auf alle Kundendaten des internen Systems zugreifen und so einen optimalen Service und Support für Ihre Kunden garantieren. Infos unter: www.psp.net/in2site