

# Integriert denken

## Storage – Virtualization - Clustering

### 10. OSL-Technologietage

am 12. und 13. September 2012  
Akademie Berlin-Schmöckwitz

12. September 2012

Raum: Müggelsee

11:30 - 11:45 Uhr	<b>Anmeldung</b>
11:45 - 12:15 Uhr	<p>Bert Miemietz • OSL Gesellschaft für offene Systemlösungen mbH</p> <p><b>10 Jahre OSL – Auf dem Weg zu ganzheitlichen RZ-Konzeptionen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rückblick OSL Storage Cluster Versionen 1 bis 4</li> <li>- OSL heute</li> <li>- Ausblick und zukünftige Ausrichtung</li> </ul>
12:15 - 13:00 Uhr	<b>Mittagsimbiss</b>
13:00 - 13:45 Uhr	<p>Detlef Drewanz • Oracle Deutschland BV &amp; Co. KG</p> <p><b>Virtualisierung mit Oracle SPARC T4-Systemen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Überblick aktuelle SPARC T4-Systeme, Ausblick</li> <li>- Funktionsweise Oracle VM für Sparc (LDMs)</li> <li>- Einsatzmöglichkeiten im Rechnerzentrum</li> </ul>
13:45 - 14:30 Uhr	<p>Ralf Dannert • SUSE</p> <p><b>SUSE Linux Enterprise Server</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Überblick zum aktuellen Stand von SLES11 SP2</li> <li>- Anwendungsmöglichkeiten im RZ</li> <li>- Virtualisierte Umgebungen mit SLES11</li> </ul>
14:30 - 15:00 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
15:00 - 16:00 Uhr	<p>OSL Gesellschaft für offene Systemlösungen mbH</p> <p><b>OSL Storage Cluster 4.0 und RSIO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- RSIO: Enterprise Storage Connectivity via Ethernet</li> <li>- Integration von Solaris und Linux</li> <li>- Virtual Nodes</li> <li>- Linux HA-Cluster</li> <li>- OSL Storage Cluster für KVM</li> <li>- alles zusammen: universelle, flexible Bausteine</li> </ul>
Ab 16:30 Uhr	<b>Ahoi - Abendveranstaltung</b>

Änderungen vorbehalten!

Programm für den 13. September 2012 umseitig!

# Integriert denken

## Storage – Virtualization - Clustering

### 10. OSL-Technologietage

am 12. und 13. September 2012  
Akademie Berlin-Schmöckwitz

13. September 2012		Raum: Müggelsee
<b>08:30 – 09:15 Uhr</b>	Detlef Drewanz • Oracle Deutschland BV & Co. KG <b>Solaris 11 – Best Practices</b> - Auswahl neue Funktionsweisen (u. a. Netzwerk, Zonen) - OS Lifecycle Management - IPS, AI, Bootenvironsments - bewährte Herangehensweisen bei der Einführung	
<b>09:15 – 10:15 Uhr</b>	OSL Gesellschaft für offene Systemlösungen mbH <b>RSIO – Tutorial</b> - Grundlegende Terminologie und Architektur - Konfiguration anhand von Beispielen - Praktische Vorführungen (Installation, Multipfad u. ä.) - Integration mit Speichervirtualisierung - High-Speed-Storage via Ethernet - Oft geht mehr als man denkt: weitere Einsatzszenarien	
<b>10:15 - 10:45 Uhr</b>	<b>Kaffeepause</b>	
<b>10:45 – 11:45 Uhr</b>	OSL Gesellschaft für offene Systemlösungen mbH <b>Linux: Storage-Attachment und Hochverfügbarkeit in 5 Minuten</b> - OSL Storage Cluster für Linux - alles über LAN: Storage und Hochverfügbarkeit - Virtual Storage unter Linux - Beispiel: Professionelle Hochverfügbarkeitscluster - OSL Storage Cluster für KVM	
<b>11:45 - 12:30 Uhr</b>	Cristie Data Products GmbH <b>High-Speed I/O-Lösungen mit SSD</b> - 200.000 IOPS in 4 HE - Systemvorstellung Hardware und Technologie - Anschlußtechnologien: FibreChannel, iSCSI, PCIe - Einsatzmöglichkeiten und Einsparungspotentiale	
<b>12:30 - 12:45 Uhr</b>	<b>Diskussion und Abschluss der Veranstaltung</b>	
<b>12:45 - 13:45 Uhr</b>	<b>Mittagessen</b>	

Änderungen vorbehalten!

Programm für den 12. September 2012 umseitig!