

Für jeden Anwendungsfall das richtige Framework

Ab 10:00 **Registrierung & Kaffee**

10:30 - 12:00 **Für jeden Anwendungsfall das richtige Framework**

Von Bare-Metal über VM-Infrastrukturen bis hin zum hyperkonvergenten System

- Überblick über das OSL-Lösungsportfolio
- OLTP-Systeme und/oder virtuelle Maschinen unter einem Dach mit dem OSL Storage Cluster
- V³ - vollständig (hyperkonvergent) virtualisiert mit dem OSL Unified Virtualisation Environment
- Mögliche Systemarchitekturen und Beispielkonfigurationen

12:00 - 13:00 **Mittagspause**

Forum 1

(projektorientiert – für Planer und Entscheider)

Forum 2

(Bits und Bytes – für Systemspezialisten)

13:00 - 13:30

Live on Stage: OSL UVE und OSL SC (🖥️)

Eine Überblick zur praktischen Handhabung von OSL UVE und OSL Storage Cluster
Schwerpunkt: WebGUI und virtuelle Maschinen

Wahl ohne Qual: OSL SC ↔ OSL UVE

- Welche Lösung paßt zu meinem RZ?
- Technische Rahmenbedingungen
- Was darf ich erwarten?

13:30 - 14:00

Aus der Praxis: Thema Wirtschaftlichkeit

Eine Betrachtung von VM-Infrastrukturen am Beispiel von VMware, HyperV, Proxmox sowie OSL-UVE (Gastbeitrag)

CPU-Schemata / VM-CPU-Tuning (🖥️)

- Sockel, Cores, Threads, HT - Irrtümer vermeiden
- Möglichkeiten und Grenzen der Virtualisierung
- Was läßt sich mit Tuning erreichen?
- Herausforderungen in Clusterumgebungen
- Live-Vorführung zu CPU-Schemata in der OSL-Clusterengine (OSL UVE und OSL SC)

14:00 - 14:30 **Kleine Pause**

14:30 - 15:15 **Aktuell und demnächst bei OSL**

Zum Stand der Neuentwicklungen (🖥️)

- Reserven erschließen mit LFS: Von Thin-Provisioning bis Deduplizierung
- Infinite Universen und neue Wege im Backup
- Lösungen für sehr kleine UVE-Cluster

15:15 - 15:30 **Anwender haben das Wort**

- Erfahrungen, Wünsche und Vorschläge
- Fragen und Antworten
- Diskussion

15:30 - ?? **Ausklang: Gespräche, Musik, Kaffee / Imbiss in lockerer Atmosphäre**

🖥️ Vortrag mit Live-Demo

Änderungen vorbehalten!