

Open Systems - Entscheidungsfreiheit - Autonomie

Ab 09:30 Registrierung & Kaffee

10:00 - 11:30 Mit einem Open-Systems-Stack "Made in Germany" fit für die Zukunft

Es geht nicht nur um VM-Infrastrukturen

- Was heißt eigentlich "Digitale Autonomie bzw. Souveränität"? Dimensionen - Gefahren – Strategien
- Open Systems und / oder Open Source ?
- Offene, hochintegrierte Architektur mit vielen Optionen - was den OSL-Stack auszeichnet
Überblick zum Lösungsportfolio und vergleichende Diskussion einzelner Designentscheidungen
- Das Programm "Startklar in 4 Tagen"

11:30 - 12:30 Mittagspause

12:30 - 13:00 Warum OSL UVE und OSL SC auch für Windows-Landschaften sinnvoll sind

Gastbeitrag

- VMware-Alternative mit OSL UVE
- Nachnutzung der vorhandenen Hypervisor-Nodes
- Migrationswege der VMs
- Einfache Bedienung für den Admin
- Eine kurze ökonomische Betrachtung

13:00 - 14:00 Aktuell und demnächst bei OSL (🖥)

Zum Stand der Neuentwicklungen

- vmdk, qcow2, vdi, ... - geht es auch besser?
- Neues zu Spiegeln, Snapshots, Rollback, Clones
- Integrierter Backup-Controller - Vorschau und Bericht zum Stand der Entwicklung
- Nicht nur für KI: Grafikkarten in virtuellen Umgebungen (Überblick)
- CPU-Schemata und fortgeschrittene Load-Balancing-Modelle

14:00 - 14:30 Kleine Pause

14:30 - 15:00 Nicht nur für KI: Grafikkarten in virtuellen Umgebungen (🖥)

- Von Grafik über VDI bis KI - Überblick zu Einsatzszenarien, Architekturen, Möglichkeiten
- Virtualisierung der Grafikkarten selbst
- Grafikkarten und virtuelle Maschinen
- Grafikkarten und Cluster

15:00 - 15:30 Schnelle Provisionierung und Lifecycle Management von virtuellen Maschinen (🖥)

- Worum geht es? Welche Möglichkeiten habe ich?
- Automatisierungsoptionen für repetitive Aufgaben
- Unterstützung im Lifecycle-Management

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

🖥 Vortrag mit Live-Demo

Änderungen vorbehalten!