

## Dienstag, 21. Oktober: Workshops

ca. 10:00 - 17:00

<p>AUSVERKAUFT: Proxmox VE: Ceph Multiroom Cluster Setup</p> <p><b>Jonas Sterr</b> ProxForge <a href="#">Forum 2</a></p>	<p>Proxmox VE: Ceph Multiroom Cluster Setup</p> <p><b>Alwin Antreich</b> croit <a href="#">Forum 9</a></p>	<p>Netzwerkanalyse und Fehlersuche mit Wireshark</p> <p><b>Henrik Wahsner</b> Netcor <a href="#">Forum 34</a></p>	<p>Netzwerkinfrastruktur-Management und Fehlersuche mit Netbox</p> <p><b>Louis Degreif</b> Menzel IT <a href="#">Forum 78</a></p>
--	--	---	---

## Mittwoch, 22. Oktober

09:00 - 09:15

Eröffnung
-----------

09:15 - 10:00

<p>Eröffnungs-Keynote: Die verborgene Superkraft – Wissen erfolgreich weitergeben!</p> <p><b>Georg Nold</b> De Gruyter Brill <a href="#">Großes Forum</a></p>
---

10:00 - 10:30

Kaffeepause
-------------

10:30 - 11:15

<p>Das neue Zeitalter der IT-Infrastruktur hat begonnen und wie die Neue Ära aussieht</p> <p><b>Daniel Jaksch &amp; Alexander Hartmann</b> Huawei [Sponsored Talk] <a href="#">Großes Forum</a></p>	<p>FÄLLT LEIDER AUS - Liebling, ich habe Google rausgeworfen: Wie True West digital souverän wurde</p> <p><b>Martin Gerhard Loschwitz</b> True West <a href="#">Kleines Forum</a></p>	<p>Who Watches the Watchmen? Echtzeit-Threat-Detection auf Hypervisoren mit Falco</p> <p><b>Daniel Bodky</b> Netways <a href="#">Forum 2+3+4</a></p>	<p>Warum Infinidat Ihnen garantiert dabei hilft, mal wieder richtig auszuschlafen!</p> <p><b>Dominik Fischer</b> Infinidat [Sponsored Talk] <a href="#">Forum 8+9</a></p>
---	---	--	---

11:30 - 12:15

<p>IT-Automatisierung mit Unterstützung von Netbox</p> <p><b>Frank Benke</b> HAHN Automation Group <a href="#">Großes Forum</a></p>	<p>Einführung in Ceph</p> <p><b>Joachim Kraftmayer</b> Clyso <a href="#">Kleines Forum</a></p>	<p>Wireshark ja, aber nicht immer: Methoden für eine strukturierte Fehlersuche im Netzwerk</p> <p><b>Henrik Wahsner</b> Netcor <a href="#">Forum 2+3+4</a></p>	<p>Ungenutzten Storage bezahlen &amp; angreifbares Backup hinnehmen – warum eigentlich?</p> <p><b>Wolfgang Obelöer</b> itiso [Sponsored Talk] <a href="#">Forum 8+9</a></p>
---	--	--	---

12:15 - 13:15

Mittagspause
--------------

**13:15 - 14:00**

<p>Proxmox VE Log-Analyse in der Praxis: Der pverepot Guide</p>	<p>Co-Location oder On-Prem? Worauf man bei der RZ-Auswahl achten sollte</p>	<p>Digitale Souveränität von Anfang bis Ende – Vom Backup bis zum Reporting</p>	<p>Vorsicht Betrug: Gebrauchte Festplatten als neu verkauft</p>
<p><b>Jonas Sterr</b> Thomas Krenn [Sponsored Talk] Großes Forum</p>	<p><b>Daniel Menzel</b> Menzel IT Kleines Forum</p>	<p><b>Björn Albers &amp; Klaus Riehm</b> SEP [Sponsored Talk] Forum 2+3+4</p>	<p><b>Lutz Labs</b> c't Forum 8+9</p>

**14:15 - 15:00**

<p>Migration von vSphere zu Proxmox mit minimaler Downtime</p>	<p>Netzwerkdesign fürs Rechenzentrum mit Containerlab</p>	<p>EU-Souveränität in der IT – ein Reality Check</p>	<p>IT-Betrieb bei der Stadt Heidelberg – Mehr als 25 Jahre ständig verfügbare Daten</p>
<p><b>Falk Rösing</b> Großes Forum</p>	<p><b>Mathis Bramkamp</b> Nokia Kleines Forum</p>	<p><b>Christian Peschke</b> Fast LTA [Sponsored Talk] Forum 2+3+4</p>	<p><b>Michael Schröder</b> DataCore [Sponsored Talk] Forum 8+9</p>

**15:00 - 15:30**

Kaffeepause

**15:30 - 16:15**

<p>ERSATZVORTRAG: Open-Source-Vulnerability-Management in der Kritischen Infrastruktur</p>	<p>Der Ceph Orchestrator – Container für Storage</p>	<p>Immutable Backups: Pflicht statt Kür</p>	<p>Hitachi Vantara Storage: Cyber-Resilienz und Datensicherheit auf Speicherebene</p>
<p><b>Lukas Grunwald</b> DN-Systems Großes Forum</p>	<p><b>Robert Sander</b> Heinlein Consulting Kleines Forum</p>	<p><b>Adrian Talamazzini</b> Object First [Sponsored Talk] Forum 2+3+4</p>	<p><b>Dominik Oppitz</b> N-Tec/Hitachi [Sponsored Talk] Forum 8+9</p>

**16:30 - 17:15**

<p>„Nichts geht mehr.“ Lernen aus dem Ernstfall: Ein realer Ransomware-Notfalleinsatz</p>	<p>Globale Redundanz durch Ceph S3 Object Storage</p>	<p>Die Stärken des Device Mappers: Von dm-cache bis dm-zoned</p>	<p>Hyperscaler lassen diesen Trick – Ihre KI in den eigenen vier Wänden</p>
<p><b>Grit Wasmund</b> IT-Power Services [Sponsored Talk] Großes Forum</p>	<p><b>Alwin Antreich</b> croit Kleines Forum</p>	<p><b>Werner Fischer</b> Thomas-Krenn Forum 2+3+4</p>	<p><b>Benjamin Merkel &amp; Lukas Rammelmüller</b> TNG Forum 8+9</p>

**17:30 - 18:30**

Thementische

**18:30 - 21:30**

Get-together

**Donnerstag, 23. Oktober**

**09:00 - 09:45**

<p>Keynote: Digitale Souveränität und Cyber-Resilienz: Europas strategische Handlungsfähigkeit in der vernetzten Welt</p>
<p><b>Dennis-Kenji Kipker</b> Universität Bremen</p>

09:45 – 10:15

## Kaffeepause

10:15 - 11:00

Eine freie Enterprise-Virtualisierung: Selfmade mit Gentoo Linux auf Basis von LibVirt, QEMU, OVS und Ceph

**Lukas Grunwald**  
DN-Systems

Großes Forum

Samba 2025: Bigger, Faster, Scalier

**Ralph Böhme & Volker Lendecke**

SerNet/Samba-Team

Kleines Forum

Nokias Blick auf die Evolution des DataCenter-Designs im KI-Zeitalter

**Andreas Röder**

Nokia [Sponsored Talk]

Forum 2+3+4

Wie Congestion im Netzwerk die Performance beeinflusst

**Jan Bartels**

MEN@NET

Forum 8+9

11:15 - 12:00

Standardisierte On-Premises-Cloud-Plattformen mit OpenStack, Ceph und SONiC

**Matthias Haag & Markus Wendland**

UhuruTec, Clyso

Großes Forum

Automatisierung in der Cloud – ein IaC-Praxisvortrag

**Mathias Nagel**

Menzel IT

Kleines Forum

Future of AI/HPC Networks and the Ultra Ethernet Era

**Thomas Sillaber**

Arista [Sponsored Talk]

Forum 2+3+4

ERSATZVORTRAG: CRA - Cyber Resilience Act praktisch umgesetzt

**Johannes Loxen**

SerNet

Forum 8+9

12:00 – 13:00

## Mittagspause

13:00 - 13:45

Disaster Recovery & Backup Assurance mit dem Proxmox Backup Server und Ansible

**Alwin Antreich**

croit

Großes Forum

Modularer Rechenzentrumsbau und was das mit GPU Servern und dem RZReg zu tun hat

**Sebastian Krey**

GWDG

Kleines Forum

WLAN Security: Schöne Daten haben Sie da. Wäre doch schade, wenn denen was zustößt!

**Benjamin Körnig**

SerNet

Forum 2+3+4

KI im Rechenzentrum: Storage anders denken?

**Wolfgang Stief**

stief consulting

Forum 8+9

14:00 - 14:45

Proxmox vs OpenStack – Open-Source-Virtualisierung für Organisationen im Vergleich

**Daniel Menzel**

Menzel IT

Großes Forum

Automatisierte Tests von automatisierter Netzwerkinfrastruktur

**Joachim De Groot**

Menzel IT

Kleines Forum

Immutable Filesystems for Fun and Profit

**Abraham "Brahms" Söyler**

HiSolutions

Forum 2+3+4

KI ohne CUDA: Kann Modular die Abhängigkeit von NVIDIA durchbrechen?

**Sven Rohr & Marie Oestreich**

TNG

Forum 8+9

14:45 – 15:15

## Kaffeepause

15:15 - 16:00

Tape, Flash und HDD – Status quo und Zukunft der Speichertechnologien

**Josef Weingand**

IBM

Großes Forum

Forschungsdaten: So managt die RWTH Forschungsdaten in Nordrhein-Westfalen

**Klaus Heihoff**

itiso

Kleines Forum

IT-OT-Integration und ihre Fallen

**Frank Benke**

HAHN Automation Group

Forum 2+3+4

