

## Dienstag, 17. September: Workshops

11:00 - 18:00

Einführung in Ceph

**Tilman Kranz**  
BI Systems

Offsite-Replikation mit Ceph

**Martin Gerhard Loschwitz**

Einsatz von NFSv4 in der Praxis

**Daniel Kobras & Mark Pröhl**  
Puzzle ITC

## Mittwoch, 18. September: Vorträge

08:00 - 09:00

Registrierung

09:00 - 09:15

Eröffnung

09:15 - 10:00

Eröffnungskeynote

**N.N.**

10:00

Kaffeepause

10:30 - 11:15

Hyperconverged – Hype im  
Realitätscheck

**Nils Kaczinski**  
Michael Wessel Informationstechnologie

Grundlagen des Cloud-Storage

**Jens Leischner**

Wie Sie die passende Storage-Lösung für  
Ihre Anforderungen finden

**Natalie Kremer**  
QSAN

11:30 - 12:15

Praxisbericht: Software-defined Infrastructure für den Mittelstand

**Frank Benke**  
HAHN Group

Cloud-Storage und DSGVO

**Thorsten Hennrich & Marc Maisch**  
PlusServer, Rechtsanwalt

Storage 2020

**Michael Essig**  
Thomas Krenn [Sponsored Talk]

12:15

Mittagspause

13:15 - 14:00

Warum der Anwender jedes Storage-Konzept zerstört

**Nils Kaczenski**  
Michael Wessel Informationstechnologie

Software-defined Scale Out Storage – neues Universalgenie für das Datenmanagement?

**Wolfgang Obelöer**  
itiso

Der Fileserver – Vorteile, Nachteile, Alternativen?

**Thomas Gomell**  
aikux.com [Sponsored Talk]

14:15 - 15:00

Grundlagen und reale Möglichkeiten von NVMe over Fabrics

**Sven Nimmich**  
Lenovo

Erase Coding in Theorie und Praxis

**Wolfgang Stief**  
Stief Consulting

Vom Kostenfaktor zum strategischen Wettbewerbsvorteil – Flexibilität mit Software-defined Storage

**Alexander Best**  
DataCore [Sponsored Talk]

15:00

Kaffeepause

15:30 - 16:15

Data Retention als Gegenentwurf zu herkömmlicher HSM-Archivierung

**Thomas Gomell**  
aikux.com

Ceph – Distributed Object Storage

**Kai Wagner**  
SUSE Linux

Neue Techniken für die Nutzung von Bändern in Cloud-Speichern

**Nils Haustein**  
IBM

16:30 - 17:15

Disaster Recovery im Zeichen der Cloud- und Hacker-Ära

**Wolfgang Obelöer**  
itiso

Praxisbericht: Software-defined Storage im Selbstbau – bis in den Petabyte-Bereich

**Klaus Steinberger**  
LMU München

»Deep Space« – Technologie-Alternative zu großen Tape-Archiven auf Festplattenbasis für Rechenzentren

**Christian Peschke**  
FAST LTA [Sponsored Talk]

17:30 - 18:00

Thematische

18:00 - 21:30

Abendprogramm

## Donnerstag, 19. September: Vorträge

09:00 - 09:45

Pervasive Computing und was es für den Storage-Admin bedeutet

N.N.

Praxisbericht: Einführung, Betrieb und Ausbau einer produktiven Ceph-Umgebung

**Joachim Kraftmayer**  
Clyso

N. N.

09:45

Kaffeepause

10:15 - 11:00

Warum Tape in zukünftigen Storage- und Backup-Architekturen immer enthalten sein wird!

**Josef Weingand**  
IBM

Ceph in hyperkonvergenten Infrastrukturen

**Christian Berendt**  
Betacloud Solutions

Object Storage geht auch einfach – Cloudian HyperStore, die “Out of the Box”-Happy-Lösung

**Sascha Uhl**  
Cloudian [Sponsored Talk]

11:15 - 12:00

Die Zukunft der Tape-Technik

**Anne Ingenhaag**  
Fujifilm

Praxisbericht: Milliarden E-Mails in Ceph

**Danny Al-Gaaf**  
Deutsche Telekom

N. N.

12:00

Mittagspause

13:00 - 13:45

Keynote: Storage und KI – worauf wir uns gefasst machen müssen

**Axel Koester**  
IBM

14:00 - 14:45

Forschungsberichte

**Rainer Käse**  
Toshiba

Speicherarchitekturen für KI-  
Anwendungen

**Kurt Gerecke**  
Tech Data Advanced Solutions

**N. N.**

15:15

Kaffeepause

15:15 - 16:00

Forschungsberichte

**N. N.**

Revisions sichere Speicherung sensibler  
Daten in der Praxis

**Reinhard Wobst**

Software-defined Storage the Linux Way

**Philipp Reisner**  
LINBIT

16:15 - 17:00

Praxisbericht: Nextcloud als On-  
Premises-Lösung für die öffentliche  
Verwaltung

**Frank Karlitschek**  
Nextcloud

Cloud-Archivierung und Data Governance

**Daniel Burgwinkel**  
KRM

Dateidienste – sicher und alltagstauglich

**Daniel Kobras & Mark Pröhl**  
Puzzle ITC