

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
Puzzle ITC

Mittwoch, 18. September: Vorträge

08:00 - 09:00

Registrierung

09:00 - 09:15

Eröffnung

09:15 - 10:00

Eröffnungsk keynote: Storage und Restriktionen – Wie Praxis und DSGVO aufeinanderprallen und wie man die entstehenden Probleme (meistens) lösen kann

Joerg Heidrich
Heise Medien

10:00

Kaffeepause

10:30 - 11:15

Hyperconverged – Hype im Realitätscheck

Nils Kaczenski
Michael Wessel Informationstechnologie

Speichersysteme in Cloud-Umgebungen

Carsten Haak

Wie Sie die passende Storage-Lösung für Ihre Anforderungen finden

Natalie Kremer & Georg Binek
QSAN, cross media

11:30 - 12:15

Storage 2020

Michael Essig

Thomas Krenn [Sponsored Talk]

Cloud-Storage und DSGVO

Thorsten Hennrich & Marc Maisch

PlusServer, Rechtsanwalt

Praxisbericht: Software-defined
Infrastructure für den Mittelstand

Frank Benke

HAHN Group

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 Fileservers – Vorteile, Nachteile,
Alternativen?

Jan Engelmann

aikux.com [Sponsored Talk]

14:15 - 15:00

Erasure Coding in Theorie und Praxis

Wolfgang Stief

Stief ConsultING/speicherguide.de

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

Thiemo Küsters

DataCore [Sponsored Talk]

Grundlagen und reale Möglichkeiten von
NVMe over Fabrics

Sven Nimmich

Lenovo

15:00

Kaffeepause

15:30 - 16:15

Ceph – Distributed Object Storage

Kai Wagner

SUSE Linux

Data Retention als Gegenentwurf zu
herkömmlicher HSM-Archivierung

Jan Engelmann

aikux.com

Neue Techniken für die Nutzung von
Bändern in Cloud-Speichern

Nils Hausteин

IBM

16:30 - 17:15

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

Klaus Steinberger

LMU München

Disaster Recovery im Zeichen der Cloud-
und Hacker-Ära

Wolfgang Obelöer

itiso

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

Christian Peschke

FAST LTA [Sponsored Talk]

17:30 - 18:00

Thementische

18:00 - 21:30

Abendprogramm

Donnerstag, 19. September: Vorträge

09:00 - 09:45

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

Joachim Kraftmayer
Clyso

Pervasive Computing und was es für den Storage-Admin bedeutet

Susanne Nolte & Ulf Tropsens
iX, IBM

Don't believe the Hype, it's all about the Workload!

Damir Habazin
Cisco [Sponsored Talk]

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

Was ist die richtige Storage-Architektur für mein Daten-Szenario?

Frank Reichart
Fujitsu [Sponsored Talk]

Praxisbericht: Milliarden E-Mails in Ceph

Danny Al-Gaaf
Deutsche Telekom

Die Zukunft der Tape-Technik

Anne Ingenhaag
Fujifilm

12:00

Mittagspause

13:00 - 13:45

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

Axel Koester
IBM

14:00 - 14:45

The New World of Data – Beispiele aus der Praxis

Terence Canaday
Pure Storage [Sponsored Talk]

Datenspeicherung 2020 bis 2030 – Wohin geht die Reise bei den Festplatten?

Rainer Käse
Toshiba

Speicherarchitekturen für KI-Anwendungen

Kurt Gerecke
Tech Data Advanced Solutions

14:45

Kaffeepause

15:15 - 16:00

Revisions sichere Speicherung sensibler Daten in der Praxis

Reinhard Wobst

Software-defined Storage the Linux Way

Philipp Reisner
LINBIT

Forschungsbericht: KI-basierte, intelligente Datenplattformen und speicherzentrische Rechnerarchitekturen

Thomas Meier
Hewlett Packard Enterprise

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
Puzzle ITC