

## Übersichtsplan und Vortragsprogramm



8:30	Sonabend, 21. März 2015 – Einlassbeginn						
	V1	V2	V3	V4	V5	V6	W1, W2, W3, W4
	Einsteigerforum	Datenbank	Kernel	Publishing	Programmieren	Desktop	Workshops
09:00	<i>S. Kemter</i> Der ultimative Fedora-A-Z-Vortrag	<i>O. Sennhäuser</i> MySQL Performance Tuning für Entwickler	<i>H. Stübner</i> Neue ARM32 SoCs im Mainline Kernel	<i>A. Scherbaum</i> Eigene Daten mit OSM/ArcGIS anreichern	<i>F. Lanitz</i> Programmieren mit Geany	<i>T. Liske</i> Softwareupdates für zwei bis viele Systeme	
10:00	<i>J. Schilling</i> UNIX nur ein Spiel? Die bewusst einfachen Konzepte von UNIX.	<i>H. Schönig</i> PostgreSQL extrem: 1 Million Tabellen joinen	<i>I. van Lil</i> MSP430 mit Freier Software programmieren	<i>L. Becker</i> Open Source DMS & freie Office Suiten – ein «Duo infernale»?	<i>V. Haenel</i> Git Workflows im Alltag	<i>T. Werner</i> Desktopsysteme mit Chef kochen	<b>W1:</b> <i>M. Walther</i> SeaFile Homebox mit dem Raspberry Pi
11:00	<i>H. Trapp</i> Machtvolle Befehle – die Welt der Linux-Kommandozeile	<i>U. Berger</i> SQLite, eine schlanke Datenbank	<i>J. Lübke</i> Verified Boot mit Linux auf ARM	<i>R. Trommer</i> Workflow for Documentation in Open Source Projects	<i>H. Breunung</i> Perl 5.20 – wo steht das produktive Perl heute?	<i>A. Jazdzewski</i> Linux im Schulumfeld – Diskless Linux Clients	<b>W2:</b> <i>A. Tille</i> Debian-Paketierung <b>W3:</b> <i>G. Entrup</i> FFmpeg: Mediendateien verstehen und verarbeiten
12:00		<i>H. Schönig</i> PostgreSQL: Daten superschnell analysieren	<i>A. Przywara</i> Linux auf ARM64	<i>A. Romeyke</i> Digitalisieren der «Bunte Bilder»	<i>R. Lang</i> GitLab als alternative Entwicklungsplattform zu Github.com	<i>T. Lange</i> FAI – das universelle Tool zur Installation	
13:00	<b>PGP-Keysigning-Party</b>	<i>P. Heinlein</i> SSL-Absicherung mit DANE und DNSsec	<i>T. Leemhuis</i> Aktuelle Entwicklungen beim Linux Kernel			<b>Linux-Dienstleister stellen sich vor (Business-Forum)</b>	<b>W4: 9:00–17:00</b> Raspberry PI und Elektronikbasteln für Kinder <b>K1/K2: 10:00-17:00</b> CLT-Junior
	<b>Einsteigerforum</b>				<b>LaTeX</b>	<b>misc</b>	
14:00	<i>M. Eggers</i> Wie man von Windows auf Kubuntu wechselt	<i>H. Schlittermann</i> Exim – MTA-Framework oder MTA?	<i>K. Mende-Stief</i> Open Source in der Wirtschaft	<i>D. Behrendt</i> LaTeX für Lehrerinnen	<i>O. Rath</i> Assembler-Programmierung der x86_64 Architektur (64 Bit)	<i>K. Lockhoff</i> BSD – Alternativen zu Linux	<b>W1:</b> <i>M. Hrončok</i> OpenSCAD: Code your 3D Models not only for 3D Printing
15:00	<i>A. Beckert</i> Mehrere Terminals in einem – mit GNU Screen		<i>S. Schäfer</i> invis-Server AD – Small Business für kleine Unternehmen	<i>W. Dautermann</i> Programmierung mit LaTeX ... und anderen Programmiersprachen			
16:00	<i>M. Neitzel</i> Hallo Wörl!	<i>P. Heinlein</i> Dovecot – einfach clustern	<i>J. Thomé</i> Datenintegration für KMU			<i>S. Helmert</i> Sichere Verteilung von Kontaktdaten mit Sm@rtRNS	<b>W3:</b> <i>S. Weise, A. Zschutskie</i> Textverarbeitung in der Shell
17:00	<i>J. Schilling</i> Audio- und Daten-CDs trotz Lesefehlern einfach kopieren?	<i>C. Schlaeger</i> An introduction to Amazon Web Services	<i>C. Schuhart</i> Buchhaltung mit Open Source im Unternehmen	<i>M. Schröder</i> TeX im 21. Jahrhundert	<i>M. Obst</i> .Net-Applikation mit Mono und Docker	<i>S. Guckes</i> SERVIETTE – ein kleiner Event Server	
18:00	<b>Beginn der Linux-Nacht im Club der Kulturen, in der Bar Lokomov und ab 21:00 im Nikola Tesla</b>						

9:00	Sonntag, 22. März 2015 – Einlassbeginn						
	V1	V2	V3	V4	V5	V6	W1, W2, W3, W4
	Gesellschaft	systemd	Linux	Storage	Identity Management	Cluster	Workshops
10:00	<i>C. Klostermann</i> Recht, Open Source, Open Content – spielend einfach?	<i>A. Böhm</i> Big vs. Simple: Die Schlacht um den init-Daemon	<i>M. Traut</i> Debian basierte Dateisysteme mit ELBE generieren	<i>H. Reinecke</i> Ausblick auf SMR-Festplatten	<i>L. de Louw</i> Identity management und 2FA mit (Free)IPA	<i>R. Koch</i> Open-Source-Virtualisierung mit oVirt	<b>W1:</b> <i>D. Ziegler</i> openITCOCKPIT 3 – die neue Version kennenlernen
11:00	<i>G. Arnold</i> Freie Software in der Bildung – ein Blick auf Europa	<i>M. Schade</i> systemd – mehr als nur ein neues Init-System	<i>G. Schütz</i> Das GNU-Konzept «eine Aufgabe – ein Werkzeug» im Unternehmen	<i>R. Sander</i> Ceph – Erasure Coding und weitere neue Features	<i>M. Ströder</i> Paranoide Benutzerverwaltung für Linux mit OpenLDAP	<i>E. Yanar</i> Docker: Containervirtualisierung in hip	<b>W2:</b> <i>K. Pfeifle</i> PDF-KungFoo mit Ghostscript & Co.
12:00	<i>F. Lanitz</i> Anekdotische Tipps für Freie-Software-Projekte	<i>B. Bürger</i> Admin's Diary: Wie ich lernte, systemd zu lieben :-)	<i>B. Wiedemann</i> Syscalls – das Tor zum Linux Kernel	<i>U. Lembke</i> Lernkurven, Stolpersteine und andere Hürden mit Ceph	<i>B. Wiborg</i> Kampf dem Passwort. Die Authentifizierung der Zukunft	<i>E. Holtz</i> Servervirtualisierung für Einsteiger mit Proxmox VE	<b>W3:</b> <i>O. Pudwell</i> Cloud-Storage mit Ceph managen / Command Line und GUI
13:00		<i>A. Beckert</i> Wie betreibt man Debian 8 Jessie ohne systemd?	<i>M. Lindenberg</i> Fax ist (noch) nicht tot – modernes Fax over IP mit HylaFAX	<i>S. Seitz</i> Hochverfügbares iSCSI Storage mit ceph			<b>W4: 10:00–17:00</b> Raspberry PI und Elektronikbasteln für Kinder <b>K1/K2: 10:00-17:00</b> CLT-Junior
	<b>Web</b>	<b>misc</b>		<b>Nerd</b>	<b>Security</b>	<b>Monitoring</b>	
14:00	<i>R. Schulz</i> Mit SSH (und GIT) Homepages auf dem Server bearbeiten	<i>R. Imme</i> Kaspersky Lab Meets Open Source	<i>H. König</i> gnuplot – Ein Bild sagt mehr als 1000 Zahlen ...	<i>P. Zabel</i> Oculus Rift mit Freier Software	<i>C. Kölbl</i> Starkes Schlüsselbrett: SSH Keys mit privacyIDEA verwalten	<i>R. Barth</i> Die OTRS-CMDB im Kontext kritischer Infrastrukturen	<b>W1:</b> <i>D. Asarowski</i> 1C:Enterprise – Business Software leicht gemacht
15:00	<i>D. Schreiber</i> Die Esda Scaffolding Extension für Ruby on Rails	<i>F. Winkler</i> Btrfs – Das Dateisystem der Zukunft?		<i>T. Sauer</i> Multicopter – nur Fliegen ist schöner	<i>J. Kurbziel</i> Was muss ich beim Betrieb eines Tor-Servers beachten?	<i>K. Deutsch</i> Echt einfach: Systemmonitoring mit Check_MK	<b>W2:</b> <i>T. Güttler, M. Müller</i> Einführung in Python mit dem IPython Notebook
16:00	<i>F. Scherf</i> Embedded Web mit Django	<i>K. Kruse</i> Debian auf dem Android Tablet	<i>K. Pfeifle</i> Graphik-KungFoo mit ImageMagick & Co. (Vortrag)	<i>M. Behling</i> 3D-Body-Apps und das Human Definition Format für Schneider	<i>F. Richter</i> Das Web ein Stück sicherer – Hausaufgaben für Webmaster	<i>A. Schreiber</i> Monitoring @Home	<b>W3:</b> <i>H. Goos-Habermann</i> Administration von Debian & Co. im Textmodus
17:00	<i>C. Krause</i> Theorie und Praxis einer JSON-RPC-basierten Web-API	<i>H. Gantikow</i> Verkehrte Welt – Linux im High Performance Computing	<i>D. Kastrup</i> Emacs als Rapid Prototyping Plattform für Midi-Eingaben	<i>R. Schwebel</i> Streetpong – Embedded Linux im Ampeltaster	<i>S. Schumacher</i> Verschlüsselte Internet-Telefonie mit OSTN	<i>M. Hierweck</i> Teamplayer statt Monolith: Modulares Monitoring	
18:00	<b>Ende der Chemnitzer Linux-Tage 2015</b>						