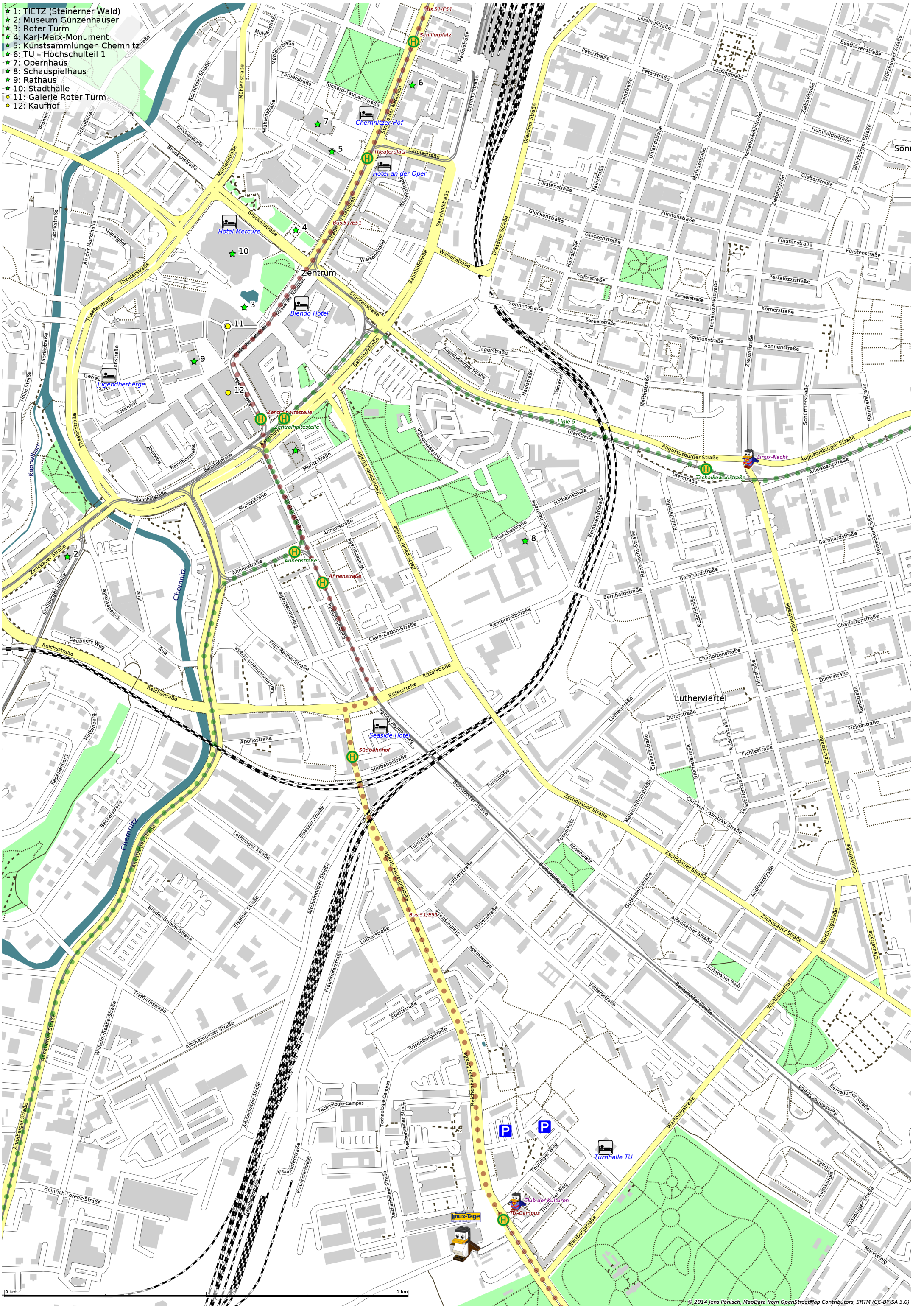


- ★ 1: TIETZ (Steiner Wald)
- ★ 2: Museum Gunzenhäuser
- ★ 3: Roter Turm
- ★ 4: Karl-Marx-Monument
- ★ 5: Kunstsammlungen Chemnitz
- ★ 6: TU - Hochschulteil 1
- ★ 7: Opernhaus
- ★ 8: Schauspielhaus
- ★ 9: Rathaus
- ★ 10: Stadthalle
- ★ 11: Galerie Roter Turm
- ★ 12: Kaufhof



10 km

1 km



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

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

# Chemnitz Linux-Tage

21. und 22. März 2015

