

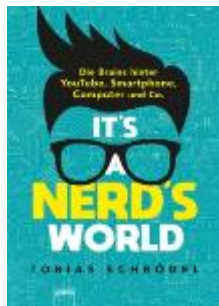
BUCH TRIFFT TECHNIK: PREMIERE MIT TOBIAS SCHRÖDEL AM LRZ

Einblicke in die Welt der Big Data und virtuellen Realität geben am Freitag, 12. Juli 2019 Stern TV-Referent und Comedy-Hacker Tobias Schrödel und das Leibniz-Rechenzentrum der Bayerischen Akademie der Wissenschaften in Garching.

Im Rahmen eines interaktiven Vortrages mit Lesung und Live-Hack werden Jugendliche und Erwachsene eingeladen, zwei faszinierende Forschungsgebiete des Leibniz-Rechenzentrums (LRZ) der Bayerischen Akademie der Wissenschaften näher kennenzulernen: Zur Auswahl stehen alternativ eine Besichtigung des Virtual-Reality Labors V2C, inkl. Demo, oder des Höchstleistungsrechners SuperMUC-NG.

- Ort:** **Hörsaal**
LRZ, Boltzmannstraße 1, 85748 Garching bei München
- Termin:** Freitag, 12. Juli 2019, 15:00 Uhr (bis ca. 17:30 Uhr)
- Zielgruppe:** Jugendliche **ab 11 mit max. einem Elternteil** (falls sie in Begleitung kommen, kann nur ein Elternteil mit an der Besichtigung teilnehmen, da die Plätze begrenzt sind.)
- Art der Veranstaltung:** Öffentliche Veranstaltung, **Eintritt frei, verbindliche Anmeldung erforderlich** unter: <https://karten-reservieren.de/nerds>

Das Buch:



Smartphone? Coole Sache. Internet? Wie kann man ohne überleben!? Zeit, die Menschen zu feiern, die das möglich gemacht haben. Tobias Schrödel, IT-Experte und Deutschlands erster Comedy-Hacker, erzählt die Geschichten rund um die Brains, deren Hardware, Software und Internet-Anwendungen das Leben von uns allen für immer verändert haben – und die teilweise niemand kennt. Das muss sich ändern! Ehre, wem Ehre gebührt! Aber Vorsicht: Es wird absurd, lustig, tragisch und vielleicht sogar ein kleines bisschen lehrreich.

Der Autor:



© privat

Tobias Schrödel bekam mit zehn Jahren seinen ersten Computer geschenkt und brachte sich das Programmieren zunächst selbst bei. Heute ist er Fachinformatiker, Ausbilder und Prüfer für die IHK sowie aufgrund seiner zugleich unterhaltsamen wie fachlich fundierten Vortragsshows gefragter TV-Experte und Referent für Unternehmen zum Thema IT-Sicherheit. Als Autor gewann er gleich mit seinem ersten Buch 2011 den getAbstract-Award. Er lebt mit seiner Familie in München.

Der Veranstaltungsort:



© LRZ, Zentrum für Virtuelle Realität und Visualisierung (V2C)



© Veronika Hohenegger, LRZ

Virtual Reality Lab

- 18 Beamer sorgen für ein Rund-um-Erlebnis
- 6-Kamera Infrarot-Tracking System, über das die Position realer Objekte im Labor bestimmt wird
- Interaktiv gesteuerte 3D-Grafik

SuperMUC-NG

- Der schnellste Rechner in Deutschland und einer der schnellsten weltweit
- 311.040 Rechenkerne liefern 26,9 Petaflops.
- Bisherige Einsatzgebiete des Vorgängers SuperMUC: Simulationen zu Auswirkungen des Klimawandels, Entwicklung individueller Brustkrebstherapien.

Ansprechpartner Presse beim LRZ: presse@lrz.de

Weiterführende Links erhalten Sie per Mausklick auf die obigen Abbildungen und unter:

doku.lrz.de/display/PUBLIC/SuperMUC-NG

www.lrz.de/services/v2c_de/

www.tschroedel.de