

Viren Würmer & Trojaner



# Schattenseiten des Internet

Praktische Tipps zur Vermeidung von Gefahren

Dr. Ernst Bötsch, Leibniz-Rechenzentrum

# Schattenseiten des Internet

## Praktische Tipps zur Vermeidung von Gefahren

Dr. Ernst Bötsch

Leibniz-Rechenzentrum (LRZ)

der Bayerischen Akademie der Wissenschaften

Der Vortrag setzt *kein* Vorwissen voraus und wendet sich an Interessierte aller Altersklassen ab 12 Jahren. Schwerpunkte des Vortrags:

- Gefahren im Überblick und allgemeine Regeln
- Chatten: Ja, aber richtig!  
Dieser Abschnitt richtet sich vor allem an jugendliche Einsteiger, Eltern und Lehrer.
- Soziale Netzwerke
- Keine Chance den Abzockern!
- Urheberrechtsgesetz & Co
- Grundlagen der Datenkommunikation
- Schutz der Privatsphäre
- Botnets und Spam-Mails
- System-Sicherheit

Der Vortrag findet im Rahmen des LRZ-Kursprogramms mindestens einmal pro Jahr am LRZ statt. Diese regelmäßigen Veranstaltungen wenden sich an die Studenten und Mitarbeiter aller Einrichtungen des Münchner Wissenschaftsnetzes, d.h. die Münchner Hochschulen und sonstige Forschungseinrichtungen.

## Vortrag lokal vor Ort

Auf Wunsch wird der Vortrag auch *lokal vor Ort* gehalten (natürlich kostenlos):

- Bei Einrichtungen des Münchner Wissenschaftsnetzes
- Bei Schulen, Bildungseinrichtungen und öffentlichen Einrichtungen im Münchner MVV-Bereich

Bei einem Vortrag vor Ort können auch Schwerpunkte weggelassen werden; es sind dadurch individuell angepasste Vorträge zwischen 90 Minuten und 3 Stunden möglich.

Sollten Sie sich für einen Vortrag vor Ort interessieren, wenden Sie sich bitte direkt an E. Bötsch: [boetsch@lrz.de](mailto:boetsch@lrz.de) (bevorzugter Weg) oder (089) 35831-8831

## Unverzichtbare Voraussetzungen

Bei einem Vortrag vor Ort müssen die folgenden Voraussetzungen erfüllt sein:

- Sie stellen einen geeigneten Raum zur Verfügung.  
Ein Internet-Anschluss ist nicht erforderlich.
- Sie machen Werbung für die Veranstaltung und laden ein.  
Zu Ihrer Unterstützung sind entsprechende Plakate (A3 - A1), Einladungszettel und PowerPoint-Folien vorhanden.
- Sie „garantieren“ für ca. 30 Zuhörer.
- Sie benennen eine(n) Ansprechpartner(in) zur organisatorischen Vorbereitung und Abstimmung mit dem Referenten.

## Erwünschte Voraussetzungen

- Sie stellen einen Beamer zur Verfügung. Der Referent kann zur Not einen tragbaren Beamer mitbringen, der aber nur für kleinere Räume geeignet ist.
- Sie halten für Notfälle einen Rechner mit einer USB-Schnittstelle bereit, mit dem man eine PowerPoint-97-Präsentation vorführen kann. Der Referent bringt zwar seinen eigenen Laptop mit, aber sicher ist sicher. ☺

## Online- Informationen

Informationen zum Vortrag:

- [www.lrz.de/services/security/gefahren/](http://www.lrz.de/services/security/gefahren/)  
Über diese Seite sind folgende PDFs verlinkt:
  - Handouts der Vortragsfolien
  - Handzettel mit wichtigen Regeln
  - Dieser Handzettel

Sicherheits-Informationen des LRZ:

- [www.lrz.de/services/security/](http://www.lrz.de/services/security/)

Sonstige Informationen zum LRZ und zum Münchner Wissenschaftsnetz:

- [www.lrz.de/](http://www.lrz.de/)
- [www.lrz.de/wir/](http://www.lrz.de/wir/)
- [www.lrz.de/services/netz/](http://www.lrz.de/services/netz/)
- [www.lrz.de/services/schulung/](http://www.lrz.de/services/schulung/)