



**SICHERHEITSLÜCKE USER**

**SICHERHEITSLÜCKE**

# **SICHERHEIT FÄNGT IM KOPF AN**

- Was installiere ich und wo bekomme ich es her?
- Wie gehe ich mit E-Mail um?
- Welche Rechte gebe ich anderen Usern?
- Wie geht das richtig, mit den Passwörtern?
- Wie nutze ich fremde Netzzugänge sicher?
- Wie benutze ich fremde Rechner sicher?
- Was gibt es sonst noch zu beachten?

Sicher	Unsicher
Repository der Distro	Alle anderen Quellen Zumindest potenziell.
PPA/Seite des Projekts/Hersteller	Immer abwägen! (Ich lade von heise.de aber nicht mehr von chip.de)
Originale App-Stores	

# GEFAHRENQUELLE E-MAIL

- Im Mail-Client die autom. Anzeige deaktivieren
- Unbekannte Absender + Anhang = ACHTUNG!
- Links nicht folgen, Seite selbst ansurfen
- Anwälte u.ä. Schreiben per Post
- Der Spam-Filter ist dein Freund
- Ist die Dame hübsch, ist es Spam ;)

# **MANCHE WEBSEITEN SIND GEFÄHRlich**

- Filter gegen schädliche Seiten sind sinnvoll
- Kein autom. Download v. Codecs u.ä. !
- Niemals etwas downloaden und installieren, um etwas downloaden zu können!

## **USERRECHTE. OFT ZU BEACHTEN**

- Brauchen die anderen User Sudo-Rechte?
- Sollen sie fremde Datenträger einhängen können?

Bitte aufrufen:

**[https://wiki.ubuntuusers.de/Benutzer\\_und\\_Gruppen/](https://wiki.ubuntuusers.de/Benutzer_und_Gruppen/)**

# **PASSWÖRTER, SOOOO WICHTIG**

- Mindestens 12 Zeichen lang
- Groß- und Kleinbuchstaben, Zahlen, Sonderzeichen
- Für jede Seite und jedes Gerät ein eigenes
- Am Router ein eigenes Wlan-Passwort



# PASSWÖRTER MERKEN

- Zitat-Erstbuchstaben-Leet;

Aus "„Hinter eines Baumes Rinde, lebt die Made mit dem Kinde.“ wird „H38R,ldMmdK.“

- Standardpasswort mit seitenspezifischer Erweiterung:  
(Beispiel Facebook)

Meine erste Lehrerin, mein Einschulungsjahr und etwas zu  
FB = „FrFink1978FresseB“

- Passwortmanager mit Generator z.B. Enpass

# **FREMDE INTERNETZUGÄNGE**

Keine Gelegenheit zum Mitlesen bieten

- Am Netzwerk anmelden
- Tunnel aktivieren:
  - Minimum: HTTPS-Everywhere
  - Tor
  - VPN
- Jetzt erst surfen

# **FREMDE RECHNER SICHER BENUTZEN**

Wer sicher gehen will, dass er auf einem fremden Rechner keine Spuren hinterlässt(Passwörter u.v.m.), hat immer einen USB-Stick mit einem Live-System dabei, von dem er bootet und mit dem er arbeitet.

- 32 GB, oder mehr
- Nichtflüchtiger Speicher bei Installation einrichten
- Noch besser: Verschlüsselte Datenpartition

## **UND SONST SO?**

- Gastzugang am Router einrichten
- Home-Ordner verschlüsseln(bei mehreren Nutzern)
- Mobilgeräte komplett verschlüsseln
- Bildschirmsperre mit Passwort
- Sudo-Passwort nur eingeben, wenn die Aufforderung nicht unerwartet kommt
- Updates, Updates, Updates

**GUTE NACHT**