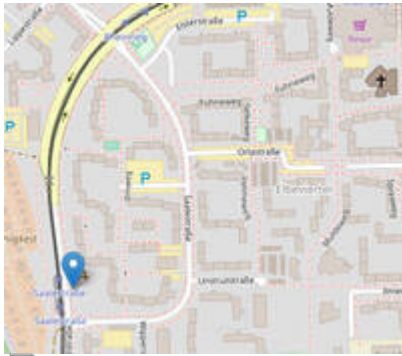


Veranstaltung/Themenabend;-

Veranstaltung, Kryptographie, TA.2020-3

Themenabend: Kryptographie [TA.2020-3]

Am: **2020-03-25 ab 18:00 Uhr** dreht sich alles um Kryptographie. Nach ein bisschen Geschichte geht es vor allem um Verschlüsselung für den täglichen Einsatz. Wir erklären wie sich Kommunikation absichern lässt, wie sich damit Datenträger schützen lassen, und das die Anwendung nicht wirklich schwer ist.



Interaktive Karte: <https://Linux-Events.org>

Anfahrt / Adresse:

Im [Nachbarschaftszentrum / Haus der Talente](#), Elbestr. 45.
(Tram 3, Haltestelle: Saalestr.) Anfahrt:

Programm:

Als Schwerpunkt dreht sich diesen Abend alles um Kryptographie in Form der Verschlüsselung. Wir gehen ein bisschen auf die Geschichte ein, erklären warum das wichtig ist, welche Werkzeuge für den jeweiligen Zweck am sinnvollsten erscheinen und wie man sie einsetzt. Angefangen mit den Klassikern GPG/PGP und SSH, stellen wir Vollverschlüsselung (Grundverschlüsselung des kompletten Rechners) mit LUKS vor, und behandeln Themen wie: Verschlüsselte Verzeichnisse (auch für USB-Wechseldatenträger), Cryfs vs. Encfs und sichere Container mit Veracrypt. Und natürlich wird auch ein Passwortmanager nicht fehlen, die ganzen Schlüsseln sollen ja auch sicher aufbewahrt werden. Zum Ende gibt es ein Podium zur Beantwortung eurer Fragen und nebenan sicher auch wieder jede Menge nette (Fach-)Gespräche.

Wir freuen uns auf euren Besuch! 😊

Vorträge:

Werden in den nächsten Wochen finalisiert...

Zu den Themen:

- A short history of cryptography
- SSH und SSH-Keys handling / Marius
- Sichere Passwörter: Kleiner Kryptomathe Vortrag / Marius
- LUKS: am Laptop und auf dem Stick / Marius

- Sichere Container mit Veracrypt / Marius
- Passwortmanager kurz vorgestellt / Franke
- Verschlüsselte Verzeichnisse, auch für USB / Cryfs vs. encfs / Franke
- ~20:00 Uhr: Marius, Franke: Forum / Eure Fragen, unsere Antworten

Voranmeldungen:

Es wäre nett wenn ihr eine Voranmeldung abgeben würdet, damit wir ungefähr wissen, mit wie vielen Leuten wir rechnen dürfen. Und teilt uns bitte auch mit, welche Themen euch noch interessieren. Vielen Dank!

[Voranmeldung bitte hier.](#)

Veranstalter:

Veranstalter ist die [Braunschweiger - Linux-User-Group](#) (kurz BS-LUG) und Freiwillige, unterstützt von FKN-Systems und dem Haus der Talente. Der Eintritt zur Veranstaltung ist frei.

Medien zum IP



Am 25. März, 18 Uhr

Dreht sich alles um Kryptographie.
Nach ein bisschen Geschichte
geht es vor allem um
Verschlüsselung für den
täglichen Einsatz, wie sich
Kommunikation und Datenträger
absichern lassen.



Mehr Info und anmelden unter:

[HTTP://BS-LUG.DE](http://BS-LUG.DE)

- Plakat - Ankündigung:

[bs-lug_-_ta.2018-2.plakat.20200209.pdf](#)

Braunschweiger-Linux-User-Group

Kryptographie

25. März, 18 Uhr:

Verschlüsseln
in der Praxis



BS-LUG.DE

- Postcards - Ankündigung:

[bs-lug_-_ta.2018-2.postcards.20200209.pdf](#)

Pressemitteilung

Finden Sie gesammelt in unserer [Pressestelle](#).

From:

<https://bs-lug.de/> - **BS-LUG**

Permanent link:

https://bs-lug.de/activitys/2020/20200325_ta_cryptography/start?rev=1584190684

Last update: **2020-03-14 13:58**

