

Verwendung der Thoska zur Prüfungsanmeldung unter Linux

- Infos vom RZ: <https://intranet.tu-ilmenau.de/site/unirz/SitePages/TUILM-Thoska.aspx>
 - 4. Stichpunkt unter „Hinweise zur Nutzung und Konfiguration“

Gentoo

Diese Anleitung baut auf https://wiki.ubuntuusers.de/Smart_Cards/ auf. Folgende Pakete werden benötigt:

- sys-apps/pcsc-lite
- app-crypt/ccid

Methode 1

Nun müssen die Dateien aus dem jeweiligen Debianpaket von <https://www.tu-ilmenau.de/unirz/it-service-desk/thoska/download-20/> entpackt werden. Wohin ergibt sich aus der Ordnerstruktur innerhalb des Archivs.

- Firefox: Unter „Preferences → Advanced → Security Devices → Load“ den Pfad **/usr/lib/pkcs11/libgtop11dotnet.so** eintragen.
- service pcscd start
- Firefox neustarten
- <https://os.tu-ilmenau.de>

Methode 2

Voraussetzung: Boost \geq 1.57 oder [diesen](#) Commit manuell anwenden.

- Das Paket **dev-libs/gemalto-dotnetv2-pkcs11** aus dem fem-overlay installieren.
- Firefox: Unter „Preferences → Advanced → Security Devices → Load“ den Pfad **/usr/lib/pkcs11/libgtop11dotnet.so** eintragen.
- service pcscd start
- Firefox neustarten
- <https://os.tu-ilmenau.de>

Arch Linux und Manjaro

Im AUR gibt es das Paket [libgtop11dotnet](#). Die Einrichtung im Firefox funktioniert wie bei Gentoo.

Troubleshooting

- läuft der Service pcscd?
- Mit „pcsc_scan“ prüfen, ob die Karte erkannt wird
- Paket neu installieren hilft erstaunlich oft

From:

<https://wiki.fem.tu-ilmenau.de/> - **FeM-Wiki**

Permanent link:

https://wiki.fem.tu-ilmenau.de/public/technik/howto/linux_thoska?rev=1633552139

Last update: **2021/10/06 22:28**

