

# Erste Schritte mit dem freien Betriebssystem Linux - 3. Einheit Thema Ausblick

HG Unckell



18. März 2026 - 

# Übersicht

Ausgangspunkt - Was ist das Interesse?

Mehr zu Emails

Nächste Schritte - OOTB und mehr

Kartendienste

Weitere Apps

Zusätzliche Apps

Weitere Nutzungsmöglichkeiten eines Laptops

## Email - Abruf über den Browser

Jeder Email-Provider bietet ein Zugangsportal über das Internet an. Dieser Zugang kann über einen 2FA gesichert werden. (Dann ist u.a. ein Passwortmanager wie KeepassXC nützlich).

Aus Sicherheitsgründen wird der Zugriff zu den Protokollen IMAP/POP3 oft nur nach Änderung von Einstellungen im Zugangsportal möglich.

D.h. wer z.B. über Thunderbird seine Mails komfortabler verwalten will, der muss vorher die Nutzungsmöglichkeit dieser Protokoll erlauben.

## Email - Verwaltung / Archiv

Emails sind eine wichtige Weise, unsere Kommunikation zu organisieren.

Auf manche dieser Mails muss man auch immer wieder zugreifen können.

Gleichzeitig gibt es Mails, die als SPAM den Postkorb vermüllen. Weitere Mails könnten in regelmäßigen Abständen gelöscht werden.

- ▶ Es ist möglich, einzelne Mail zu sichern / drucken (als PDF)
- ▶ Es gibt in größeren Emailprogrammen, wie TB, das Konzept eines Archivs [support.mozilla.org/de/kb/archivierte-nachrichten](https://support.mozilla.org/de/kb/archivierte-nachrichten)

# Thunderbird - Einstellungen

⚙ Allgemein

🖼 Erscheinungsbild

✎ **Verfassen**

🔒 Datenschutz & Sicherheit

💬 Chat

📅 Kalender

📱 Auf Mobilgerät exportieren

👤 Konten-Einstellungen

🔧 Erweiterungen und Themes

## Verfassen

Nachrichten weiterleiten: Eingebunden ▾ ☒ Dateinamenserweiterung hinzufügen

☒ Alle 5   Minuten automatisch speichern

☒ Bestätigen, wenn die Tastenkombination zum Senden einer Nachricht verwendet wird

☐ Link\_Vorschau beim Einfügen eines Links hinzufügen

## Rechtschreibung

☐ Rechtschreibprüfung vor dem Senden

☒ Rechtschreibprüfung während der Eingabe

Sprache:

☒ Deutsch (Deutschland)

☐ Englisch (Vereinigte Staaten von Amerika)

[Weitere Wörterbücher herunterladen](#)

## HTML-Optionen

Schriftart: Variable Breite ▾ Größe: Mittel ▾

☒ Standardfarben des Programms verwenden

Text:  Hintergrund:

Standard wiederherstellen

☒ Format "Absatz" anstatt "Normaler Text" verwenden

## Thunderbird - weitere Themen

- ▶ Als Unterstützung für eine Zusammenarbeit mit anderen gibt es ein ausgefeilteres Konzept von Kalendern  
[support.mozilla.org/de/topics/calendar/thunderbird](https://support.mozilla.org/de/topics/calendar/thunderbird)
- ▶ Es gibt kleinere Zusatzprogramme, die Ad-ons  
[support.mozilla.org/de/kb/add-ons-faq](https://support.mozilla.org/de/kb/add-ons-faq)

## OOTB - Nutzen der mitgelieferten Möglichkeiten

Die Linux-Mint Distribution möchte Nutzende für ihren Alltag einfach unterstützen.

Sie haben auf ihrem Gerät ein solches System installiert

**Heute schauen wir auf nützliche Hilfen für den Alltag**

- ▶ **Kartendienste**
- ▶ **weitere Apps wie Taschenrechner, Bildschirmphoto, ...**
- ▶ **Ergänzungen installieren, wie OCR, Volltextsuche, ...**
- ▶ **Ausblick auf weitere Kommunikationsmöglichkeiten, Chats, VOIP-Telefonate,**

Natürlich gibt es auch Raum für Fragen, die Ihnen gekommen sind.

## OSM - ein erfolgreiches freies Projekt

Open Street Map zeigt, wie man die Bereitschaft von Menschen, sich einzubringen, für die Gemeinschaft nutzbar machen kann.

Dieses Projekt ermöglicht, unabhängig von kommerziellen Kartenanbietenden, sich zu informieren.

Freies Projekt bedeutet auch, dass kommerzielle Anbieter diese Daten nutzen können. Die Post macht davon Gebrauch.

Die Kartenapp ist mitgeliefert, und enthält auch eine Routersoftware.

Für die Planung von Radtouren lohnt sich auch ein Blick auf <https://bikerouter.de>

## Was ist mitgeliefert?

Eine Linux-Distribution für Einsteiger hat meist einige Apps mitgebracht, die im Alltag immer wieder mal zum Einsatz kommen können.

Sie sind über den Menuebaum, der sich beim Anwählen des Linux-Mint-Symbols öffnet, zugänglich.

Da war in den vorigen Woche ja schon das Terminal aufgeführt - zugänglich über System oder Alle Anwendungen.

Für die Erstellung dieser Unterlagen wurde z.B. die App Bildschirmfoto genutzt.

Für die Erstellung der Installationsmedien z.B. die App USB-Abbilderstellung

## Passwortmanager - KeepassXC

Welche weiteren Apps man sich noch installiert, hängt auch von der Nutzung des Systems ab.

Wer häufiger auf unterschiedlichen Portalen im Netz unterwegs ist, braucht sichere Passworte. Diese sind in der Menge nicht zu merken. D.h. es lohnt sich, einen Passwortmanager zu installieren.

Einige Infos zu dieser Software z.B. unter

<https://keepassxc.org/docs/>

Die Funktionalität dieses Managers umfasst auch Themen wie 2FA (TOTP-codes) / Passkeys / Passphrase

## Lohnenswerte Ergänzung - OCR

Welche weiteren Apps man sich noch installiert, hängt auch von der Nutzung des Systems ab.

Wer immer mal wieder die Fähigkeit braucht, den Computer einen Scan lesen zu lassen, also in eine bearbeitbare Form zu überführen, der kann die freie OCR-Software Tesseract installieren, einschließlich einer Oberfläche, wenn man nicht in einem Terminal arbeiten möchte.

Einige Infos zu dieser Software z.B. unter

<https://wiki.ubuntuusers.de/tesseract-ocr/>

## Lohnenswerte Ergänzung - Volltextsuche

Wer länger mit Texten unterwegs ist, kennt das Problem, dass er/sie eine Datei sucht, die bestimmte Inhalten enthält.

Dazu gibt es extra Apps, die alle Dateien einmal durchforsten, daraus einen Index anlegen und dann schnell auf solche Suchanfragen reagieren können. Ein Beispiel für so ein Programm ist Recoll. Diese App ermöglicht so auch Anhänge von E-Mails wieder zu finden, wenn sie lokal auf dem PC gespeichert sind.

Einige Infos zu dieser Software z.B. unter

<https://www.recoll.org/>

## Kommunikationsapps

Unsere Telefonate gehen über das Internet. D.h. wer Zugang zu einem Router hat, kann oft auch den Laptop als Telefon nutzen.

Das ist manchmal richtig praktisch, wenn man im Umfeld des Telefonats auch Notizen machen möchte, oder ich auf Informationen bezieht, die über den PC zugänglich sind.

VOIP-Apps sind z.B. TWINGLE

Die Konfiguration hängt dann auch vom verwendeten Router ab. Im Internet sind meist gute Hinweise dazu vorhanden.