

E-Mail-Programm einrichten

Um dein E-Mail Programm für eine notraces.net Adresse einzurichten kannst du nach folgender Anleitung vorgehen.

Imap oder Pop?

Sowohl Imap als auch pop3 sind sog. „Protokolle“ um E-Mails vom Server abzuholen. Der Unterschied dabei: Während Imap die Emails immer auf dem Server belässt und somit eher eine Art „Ansicht“ der Daten auf dem Server bietet (mit allen Unterordnern, ist pop3 ein Protokoll, das die Emails vom Server auf deinen Computer herunterlädt. Dein E-Mail-Programm arbeitet dann mit den lokalen Emails.



Imap hat den Vorteil, dass von unterschiedlichen Email-Programmen aus immer die gleichen Daten verfügbar sind. Sogar wenn mehrere Personen in den gleichen Ordnern arbeiten. Allerdings brauchst du dazu immer eine Netzwerkverbindung (obwohl viele Programme anbieten, die Imap-Daten auch lokal zwischen zu speichern).

Wenn du die Daten allerdings vom Server löschen willst (z.B. aus Datenschutzgründen) dann ist pop3 zu empfehlen. Dann muss allerdings ausgewählt werden, dass die E-Mails auch wirklich vom Server gelöscht werden. Dann kannst du allerdings auch keinen Webmailer mehr benutzen.

Automatisch einrichten

Thunderbird und manche andere E-Mail-Programme sollten automatisch das Konto einrichten, sobald du einen Namen, deine E-Mail-Adresse und das Passwort eingegeben hast. Dazu holen sie sich automatisch eine Einstellungsdatei von unserem Server.

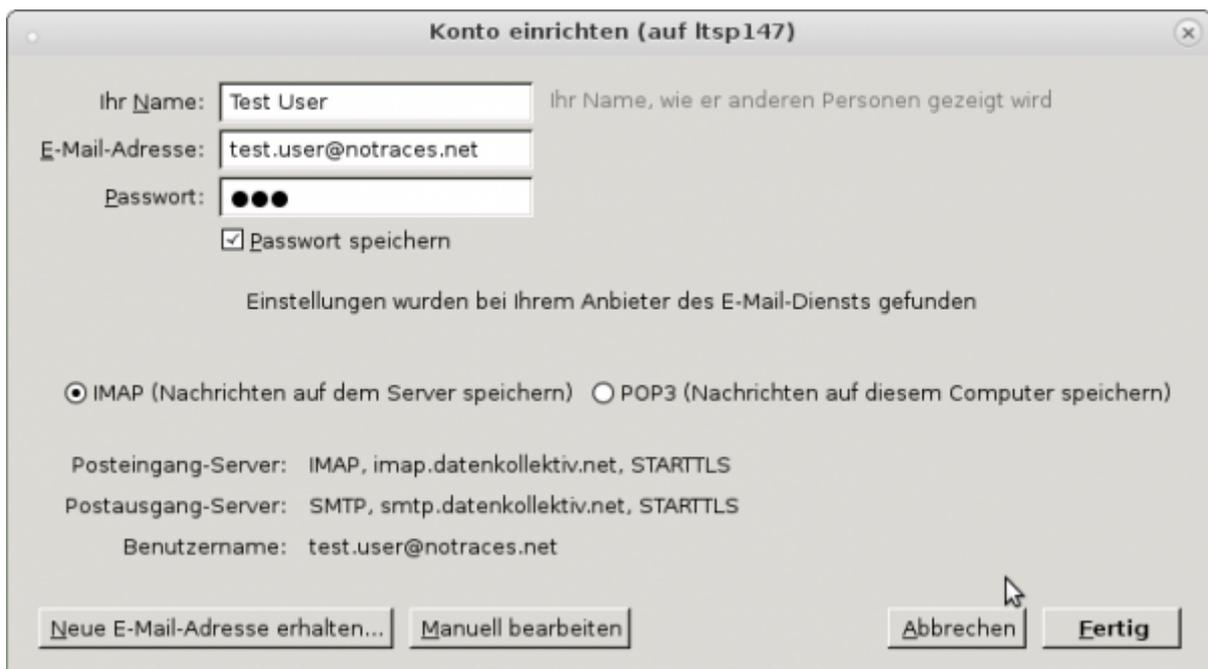
Wichtig: Vorher solltest du aber das Wurzelzertifikat ([siehe unten](#)) installiert haben, sonst bekommst du eine „Zertifikatswarnung“.

Das automatische Einrichten muss mit deiner „primären E-Mail-Adresse“ erfolgen - das ist, wenn es zu diesem Account nur eine Adresse gibt natürlich diese. Wenn du mehrere E-Mail-Aliase hast, dann wird dir nach Login in das [Roundcube Webinterface](#) oben rechts deine primäre E-Mail-Adresse angezeigt.

Folgende Einstellungen sollten reichen:



Dann auf → Weiter klicken und du solltest etwa folgendes Bild sehen:



Hier noch wählen, ob deine Nachrichten mit Imap oder Pop3 abrufen willst und Fertig klicken.

Manuell konfigurieren

Falls die manuelle Konfiguration nicht klappt, kannst du dein E-Mail-Programm natürlich auch „manuell“ konfigurieren.

Zuerst benötigst du folgende Informationen, die du in deinem E-Mail-Programm später eintragen musst:

- **Mailserver:** siehe Tabelle
- **Username:** Das ist im Normalfall deine **komplette** E-Mail-Adresse wie name@not races .net ¹⁾
- **Paswort:** das ist nur dir bekannt
- Als Absenderadresse kannst du deien Primäre E-Mail-Adresse oder auch, sofern vorhanden, einen Alias²⁾ eintragen

Einstellungen auf einen Blick:

(Entschuldigung - hier standen bisher z.T. falsche Ports. Wir erlauben nur ssl-Ports - also verschlüsselte Verbindungen)

Mailserver:

Protokoll	Server	Verschlüsselung	Port	Authentifizierungsmethode
Imap - secure (abholen)	imap.datenkollektiv.net	starttls	143	Passwort, normal / Kennwort
pop3 - secure (abholen)	pop.datenkollektiv.net	ssl	995	Passwort, normal / Kennwort
smtp - secure (verschicken)	smtp.datenkollektiv.net	starttls	587	Passwort, normal / Kennwort

Alternativ kann auch das ältere ssl-Protokoll für imap verwendet werden:

Imap - secure (abholen)	imap.datenkollektiv.net	ssl	993	Passwort, normal / Kennwort
-------------------------	-------------------------	-----	-----	-----------------------------

Das sollte in Erwägung gezogen werden, wenn beim Mail-Programm für die Option „starttls“ nicht eingestellt werden kann, dass ausschließlich verschlüsselte Verbindungen akzeptiert werden sollen. Ansonsten wird erst probiert, eine verschlüsselte Verbindung aufzubauen, wenn das fehlschlägt wird einfach eine unverschlüsselte Verbindung aufgebaut. Zwar akzeptiert unser Mailserver gar keine unverschlüsselten Verbindungen, allerdings könnte die Verbindung manipuliert (siehe: [man-in the middle](#) sein und ein anderer Mailserver gibt sich als mail.datenkollektiv.net aus. Mehr dazu findet sich in diesem Artikel: <http://www.heise.de/security/artikel/StartTLS-785453.html>.

Alle Verschlüsselungsoptionen sollten auch automatisch erkannt werden.

Thunderbird

Für Thunderbird gehst du in die → Einstellungen → Konten-Einstellungen und richtest dort ein neues Konto ein - bzw. veränderst ggf. dein vorhandenes.

Schritt 1:



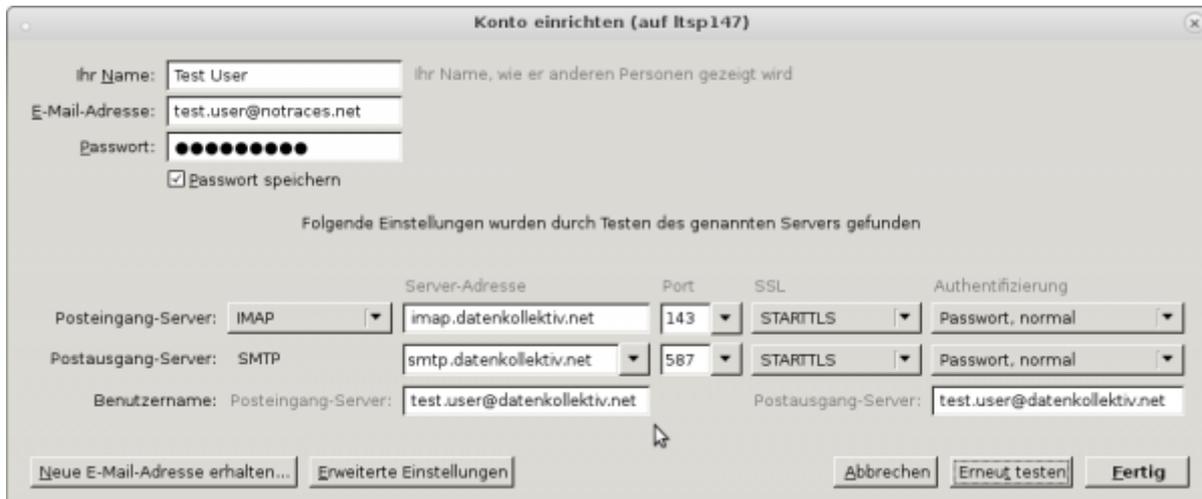
(zum Vergrößern auf das Bild klicken)

Schritt 2



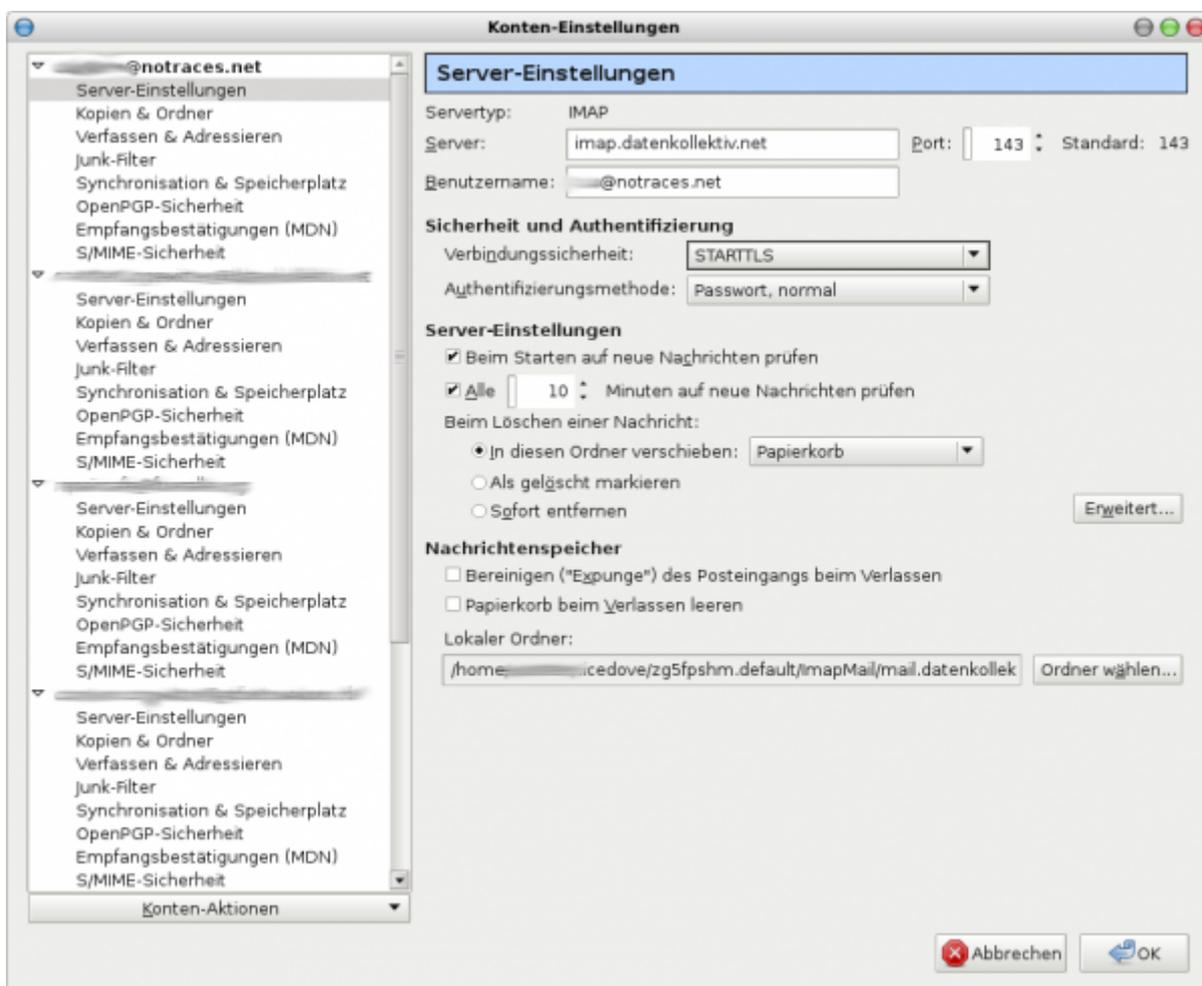
(zum Vergrößern auf das Bild klicken)

Dann auf „Erneut testen“ klicken, und Thunderbird sollte Port und Protokoll automatisch erkennen.



(zum Vergrößern auf das Bild klicken) Die eingerichteten Konten sollten dann so aussehen:

Imap - Empfangen



SMTP - Postausgang



Zertifikate einrichten

Um eine vertrauenswürdige verschlüsselte Verbindung mit dem Mailserver aufzubauen, empfehlen wir das Wurzelzertifikat unserer [CA](#) zu installieren.

- In diesem Link wird das beschrieben: [Zertifikate in Thunderbird importieren](#)

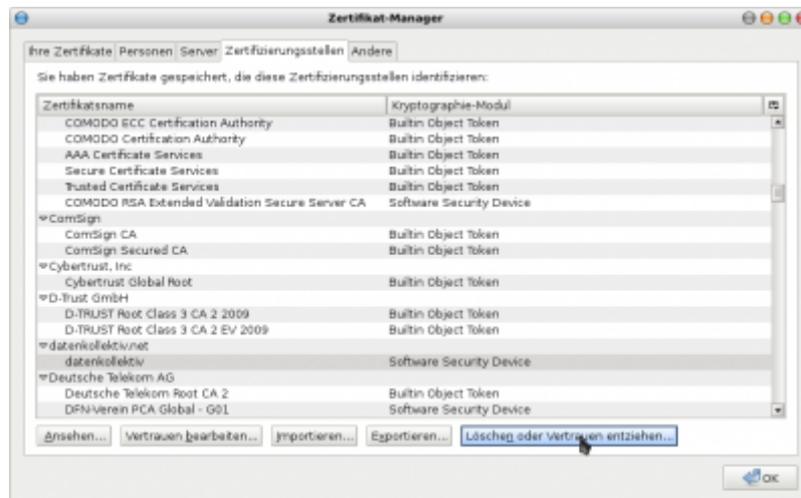
So lange das nicht installiert ist, wird Thunderbird eine Zertifikatswarnung ausgeben:



Anstatt hier den Fingerprint zu überprüfen und eine Ausnahmeregel hinzuzufügen, sollte das Wurzelzertifikat installiert werden, damit allen von uns für unsere Server ausgestellten Zertifikate vertraut wird. Ansonsten kann auch der Fingerprint des Server-Zertifikates mit dem auf [dieser Seite](#) verglichen werden.

In Thunderbird kann es zu Problemen kommen, wenn neben dem installierten Wurzelzertifikat zusätzliche „Sicherheits-Ausnahmeregeln“ für den gleichen Server eingerichtet sind. Manche Thunderbird-Versionen verweigern ohne aussagekräftige Fehlermeldung die Verbindung.

Also bitte nur ein Zertifikat für den Server installieren. Sollte das Zertifikat verändert werden, muss die „alte Version“ unter → Einstellungen → Erweitert → Zertifikate. Dann unter → Zertifizierungsstellen die, die sich auf datenkollektiv.net oder notraces.net beziehen, löschen.



Ordner abonnieren und Ordner gemeinsam nutzen



Anmerkung vorweg: Nicht alle E-Mail-Clients unterstützen alle Funktionen des Imap-Protokolls. Einige haben u.a. Probleme, wenn es um Funktionen wie z.B. das Freigeben und Abonnieren von Ordnern geht. Für Thunderbird z.B. ist bekannt, dass bei freigegebenen Ordnern in sogenannten „Shared Folder“ Unterordner nicht abonniert werden können.

Stellt mensch solche Probleme fest, kann es hilfreich sein, die gewünschten Einstellungen über den [Roundcube Webclient](#) vorzunehmen. Einmal abonnierte Ordern werden dann auch von Thunderbird korrekt angezeigt.

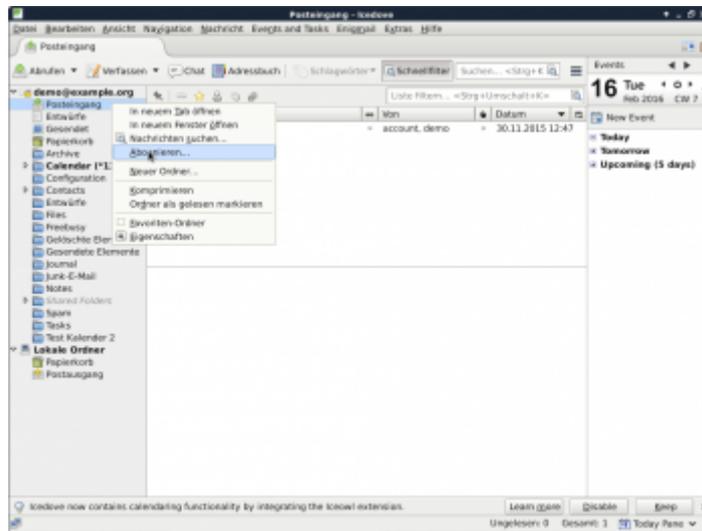
Ordner abonnieren

E-Mail-Ordner bei IMAP müssen „abonniert“ werden, damit sie im E-Mail-Programm angezeigt werden. Alle neu eingerichteten Ordner sind in der Regel bereits abonniert und werden entsprechend angezeigt. Abonnements werden serverseitig gespeichert, wirken also unabhängig vom E-Mail-Programm. Z.B. werden die Ordner, die im [Roundcube Webclient](#) abonniert werden auch im Thunderbird angezeigt.

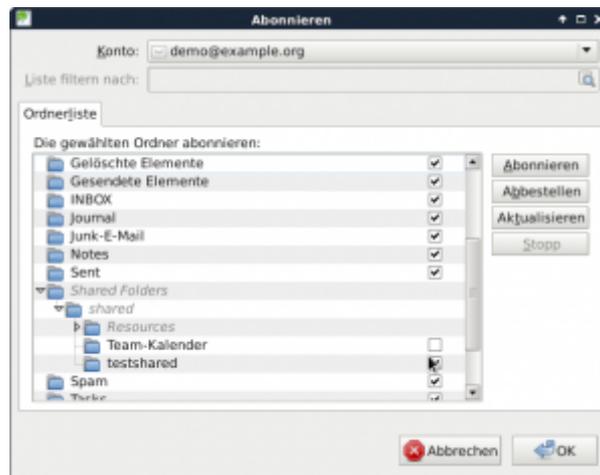
Abonnieren von Ordnern ist meistens dann nötig, wenn Ordner mit anderen gemeinsam genutzt werden sollen - und entweder Ordnern, die von anderen Nutzer_innen freigegeben wurden angezeigt werden sollen oder sogenannte „Gemeinsame Ordner“ oder „Shared Folder“ angezeigt werden sollen. Diese sind - z.B. bei Groupware-Domains von Organisationen zentral eingerichtete Mailordner (auch Kalender oder Adressbucher etc.), die differenzierte Zugriffsrechte für eine Gruppe oder für alle

Benutzer_innen haben.

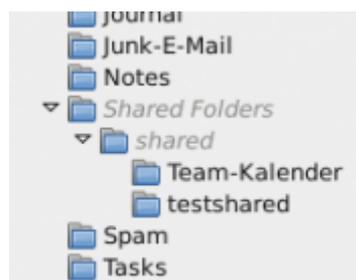
Um Ordner zu abonnieren Rechtsklick auf einen Ordner des Kontos → und dort „Abonnieren“ auswählen:



Jetzt erscheint eine Liste mit allen vorhandenen Ordnern. Ordner, die nicht abonniert sind, erscheinen ohne Häkchen. Zum Abonnieren einen entsprechenden Haken setzen und „OK“ drücken.



Die neu abonnierten Ordner sollten jetzt in der Liste erscheinen. Ordner anderer User werden unter „Other Users“, gemeinsame Ordner unter „Shared Folder“ als Unterordner angezeigt:



Ordner für andere Freigeben

Um Ordner von Thunderbird aus auch freizugeben und sogenannte „ACL“ (Access control lists oder Zugangskontroll-Listen) zu setzen ist ein Plugin nötig. Unter → Extras → Add-ons kann unter → „Add-ons suchen“ online nach Add-ons gesucht werden und diese können direkt installiert werden.

Das gewünschte Add-On heißt [Imap-ACL-Extension](#) und kann auch von der [Mozilla-Seite](#) [heruntergeladen werden](#).

Alternativ können Ordnerfreigaben aber auch über das [Roundcube Webinterface](#) vorgenommen werden.

1)

Wenn du mehrere Aliase für dein Postfach hast, muss dies die „echte“, primäre E-Mail-Adresse sein. Wenn du nicht weißt, welche das ist: Melde dich einmal mit deiner E-Mail-Adresse (kann auch ein Alias sein) als Benutzernamen und deinem Passwort an dem [Webmailer](#) an. **Oben rechts wird deine sogenannte primäre E-Mail-Adresse angezeigt.**

2)

Wenn du eine zusätzliche E-Mail-Adresse als sogenannten Alias haben möchtest, schreib uns eine Mail.

From:
<https://wiki.datenkollektiv.net/> - **datenkollektiv.net**

Permanent link:
https://wiki.datenkollektiv.net/public/email_programm_einrichten?rev=1455661291

Last update: **2016/02/16 23:21**

