

What is Mail Archiver X?

Take Control of Your Emails with Mail Archiver X:

Keep Your Emails Safe, Save Time, and Enjoy Peace of Mind.

Say Goodbye to Lost Emails and Hello to a Simpler, Stress-Free Email Client.

Secure Your Emails and Breathe Easy

- With Mail Archiver X your emails are safely archived, even if you accidentally delete them or if your email account is compromised.
- With Mail Archiver X your emails are protected from data loss during macOS upgrades or unexpected crashes.
- You have complete control over your email archives.

Save Time and Simplify Your Email Management

- Let Mail Archiver X automatically handle email storage, so you don't have to spend hours managing overflowing mailboxes.
- Easily export and archive your emails in multiple formats without the hassle of manual conversions.
- Enjoy a faster, smoother email client and free up hard disk space—no more slowdowns from an overburdened email client.

Mail Archiver X is available in 3 versions:

Mail Archiver X

- Archive as many emails as you have.
- Archive directly from your email clients.
- Archive into Internal Database, PDF or MBOX.
- Export to Internal Database, PDF or MBOX.
- Automatically archive on schedules.
- Encrypt your archive.

Mail Archiver X Easy

Mail Archiver X Easy is only available on the Mac AppStore. All the goodness of Mail Archiver X, except:

- You can only archive 10,000 emails.
- You can't archive directly from your email clients.
- You can only archive into the Internal Database and the archive has a fixed location.
- You can export only to mbox format.
- You can't do an automatic archival with the scheduler.
- You can't encrypt your archive.

Mail Archiver X Pro

All the goodness of Mail Archiver X. In addition to the features of the standard version you can do the following:

- Multiple users can access the archive at the same time.
- Or you can access the archive from different locations at the same time.

You can't do the following:

- You can only archive into the Internal Database. PDF and MBOX are not available.

Introduction

System Requirements

- Operating System for Mail Archiver X and Mail Archiver X Pro: macOS 11 Big Sur to 26 Tahoe.
- Mail Archiver has a built in viewer for the emails.
- Emails from:
 - Mail
 - Postbox
 - Outlook
 - Thunderbird
 - IMAP accounts including iCloud and Gmail
 - mbox files

Installation

Double click the Mail Archiver X installer in the dmg file.

Standard version of Mail Archiver X

Mail Archiver X costs 49.95 \$. If applicable, taxes have to be added. For instance in Germany the Mehrwertsteuer of 19% has to be added.

Choosing "Purchase online" leads you to the Fastspring store

<https://mothsoftware.onfastspring.com/> (<https://mothsoftware.onfastspring.com/>)

where you can buy Mail Archiver X. After a successful purchase you can download the license file. When selecting "Register" from the application menu navigate to the file to open it.

Mail Archiver X Pro

Mail Archiver X Pro is a server version of the standard version. The standard version expects the archive to be local. Cloud solutions are not supported. If you want to access an archive from different locations you had to make sure that only one user at a time opened the archive. The server version allows multiple users to access archives at the same time.

The Pro version has 2 different licenses. The workgroup license supports up to 5 concurrent users. The single user license is for one single user who wants to access his archives from multiple locations.

The workgroup license costs 500\$ plus tax. The single user license costs 150\$ plus tax. A license is valid for one year. You need a subscription to continue to archive emails. Without a current license the application reverts to trial mode: you can access your emails but you can't archive or export the emails. A yearly subscription of the workgroup license costs 100\$ plus tax, the single user subscription costs 50\$ plus tax per year.

Easy Version

There is now an Easy version available in the Mac App Store. The Easy version can archive only 10,000 emails into a single archive in Internal Database format. Scheduling and encryption are not available. It's only possible to export to mbox format.

More Information

For more information please go to the website of Mail Archiver X at:

<http://www.mothsoftware.com> (<http://www.mothsoftware.com>)

or contact me at

mail@beatrixwillius.de (<mailto:mail@beatrixwillius.de>)

What is new for Mail Archiver X version 8.2?

Mail Archiver version 8.2 reduces the size of archives and improves speed of archiving.

Speed improvements and archive sizes

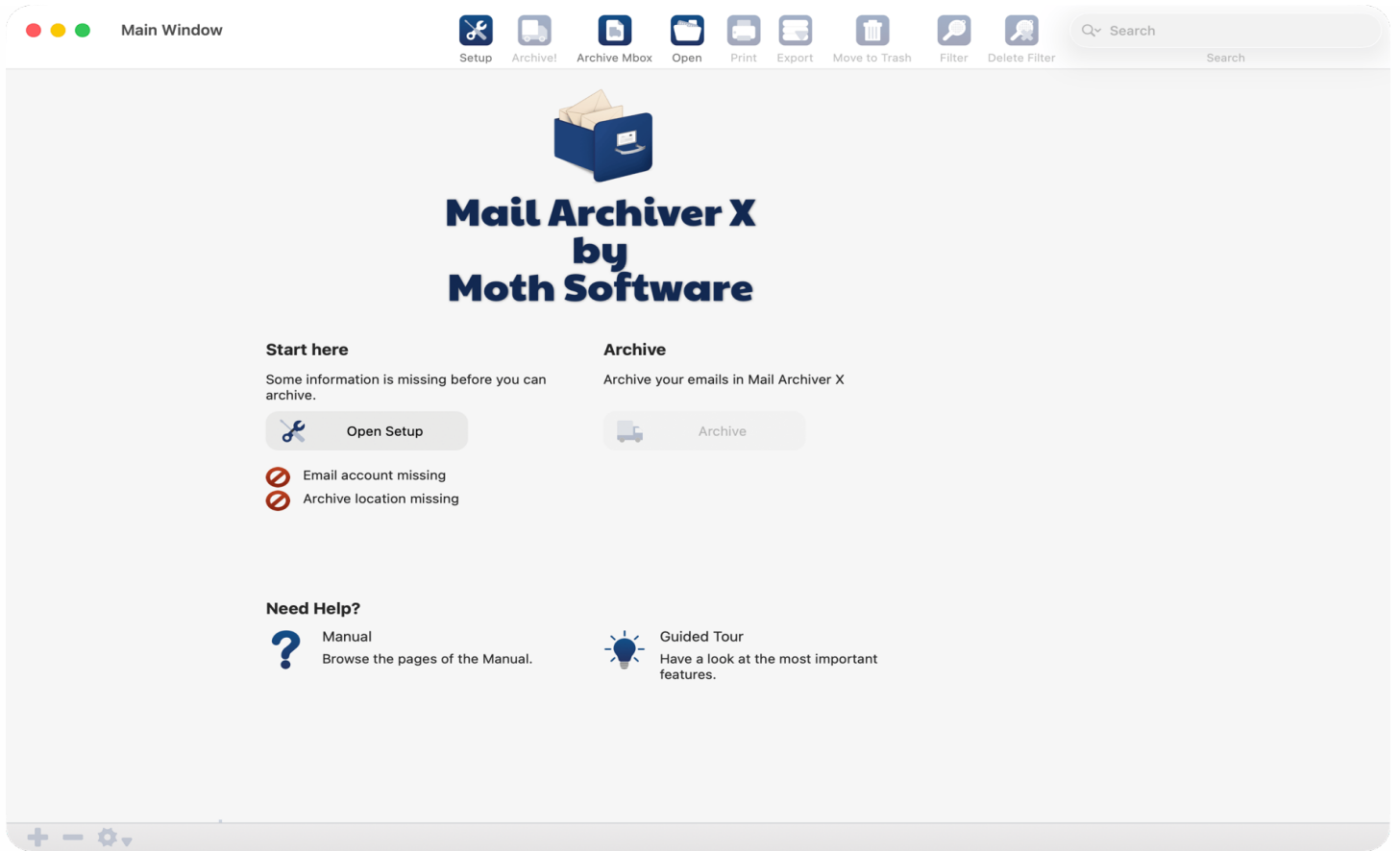
Archiving new emails is now significantly faster. Archiving duplicate emails is way faster.

If you archive a lot of images then the new version will have smaller archives. If you want to take advantage of the reduced size you need to do the following:

1. Make a copy of your archive.
2. Select emails with lots of attachments and then select Email -> Utilities -> Reparse from the menu. If you have more than 100k emails then you can't see all of your emails at once. Either do the conversion in stages or sort by attachment count. You don't need to reparse emails without attachments.
3. Do a clone of the archive. See the [Cloning section](https://manual.mothsoftware.com/userreference/troubleshooting/troubleshooting.html#clone) (<https://manual.mothsoftware.com/userreference/troubleshooting/troubleshooting.html#clone>) of the Troubleshooting page.

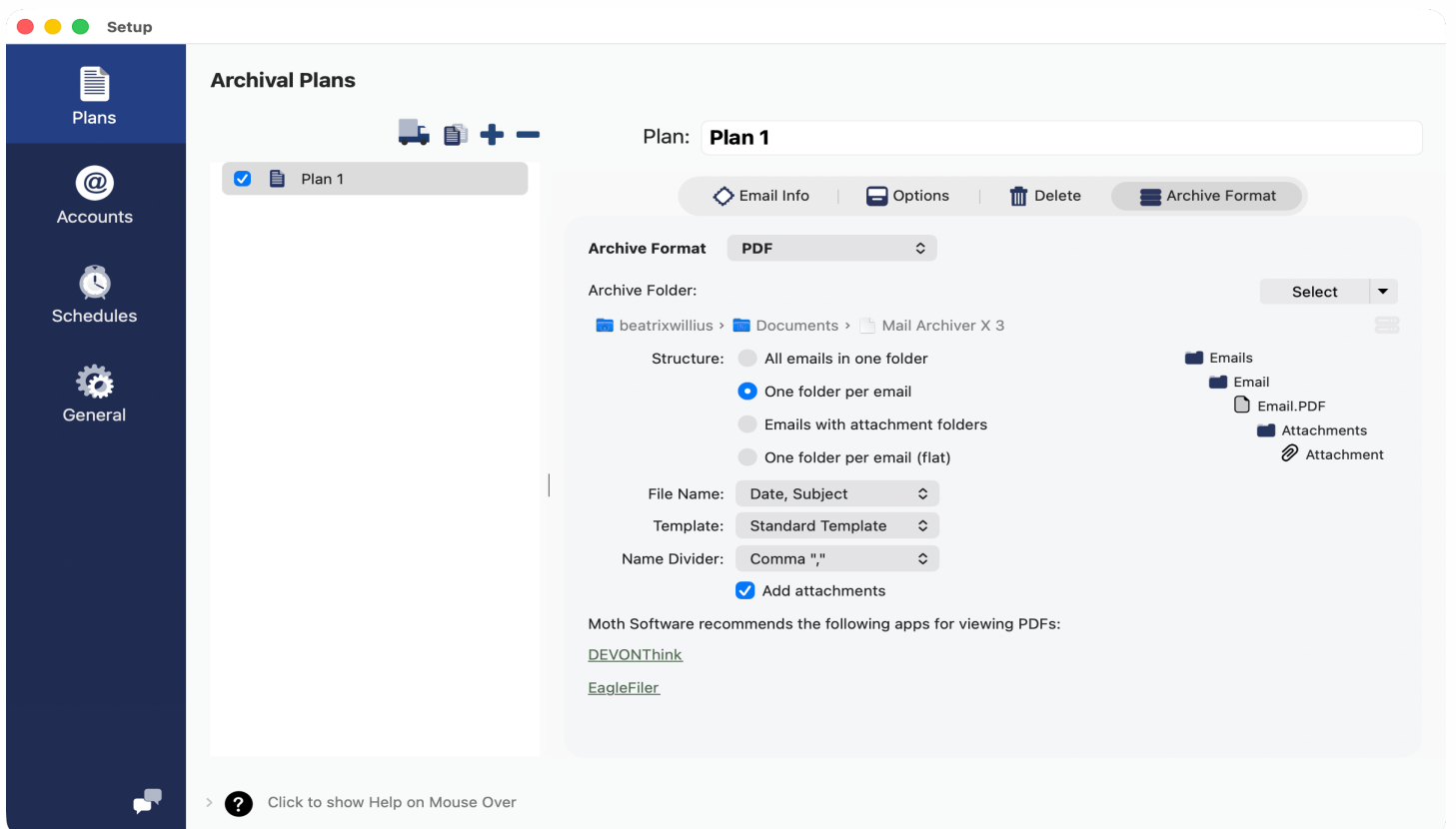
Onboarding Improvements

Onboarding has been improved. When starting Mail Archiver you can see at a glance if you have an email account with mailbox and an archive location. It's only possible to start archiving with both in place.



Improvement for PDF

There is now a 4th structure option for writing PDFs. Because the descriptions sounded all rather similar there is a graphic behind each option to show the result of the structure option.



Mail Archiver Pro Admin improvement

There is now a built-in update check and installation for new Valentina Server licenses.

Improved mailbox handling

Improved the mailbox selection. A top level mailbox can't be excluded anymore. New mailboxes are now added automatically to archiving if at least one sibling mailbox is being archived. In this case the new mailbox gets the selection status of the parent mailbox.

Update licenses for 24 or 36 months

It's now possible to buy update licenses for 24 or 36 months. Until now it was only possible to buy update licenses for 12 months.

Other Improvements

Feature 5913: Updated buttons and windows to latest Tahoe look.

Feature 5973: If Valentina Server is not installed then the menu item for managing the server is now only disabled and not removed.

Feature 5977: There is now a CustomGPT for help with Mail Archiver and MAX Messages.

Feature 5980: When archiving from IMAP the flags of the mailboxes are now considered for excluding mailboxes.

Feature 5982: Added a nice error message when the IMAP server gives an error "command received in Invalid state".

Feature 5989: If an account doesn't download all attachments then the yellow triangle is now shown for Inbox and Sent Messages, too.

Feature 6008: Simplified text in Tour.

Feature 6030: In the navigation of the Setup the Options area was renamed to General.

Feature 6032: It's now possible to search the session logs.

Feature 6037: Optimised some colors.

Feature 6039: Added the order ID which includes the date to the license file.

Feature 6044: The journal file for the archive is now created in Application Support on the local hard disk.

Feature 6045: When cloning an archive the journal file will be created in Application Support.

Feature 6047: When creating a new index and the file is on a NAS then the index is created on the local hard disk.

Feature 6074: The format has been added to the applog.

Feature 6077: Renamed the "Upload to" menuitem to "Restore to".

Feature 6128: Improved German spelling.

Feature 6158: When sending an error report crash logs from the retired folder are now sent, too.

Feature 6176: For beta versions do the update check on every startup.

Feature 6179: Improved information for getting 20% off during the first 48 hours.

Feature 6195: Improved speed for correcting encodings.

Feature 6198: Added warning when Valentina logging is set to log debug messages.

Feature 6201: Improved app size a bit for the standard version.

Feature 6228: The list of plans in the Setup now has tooltips for each plan.

Feature 6230: Added window splitter for plans and schedules in Setup.

Bug Fixes

Bug 5990: The helper app again quits itself when the main app is put into the trash.

Bug 6051: It's now possible to export more than 100k emails for a single mailbox.

Bug 6053: When it's not possible to send a scheduler notification email there is now only one error dialog instead of 2.

Bug 6060: Fixed a problem with html showing in emails.

Bug 6061: Fixed an issue with attachments not being exported to PDF.

Bug 6062: When Postbox is not installed archiving no longer has an `OutOfBoundsException`.

Bug 6063: Improved fonts for header area of email detail.

Bug 6078: Improved error message when accounts from Mail/Outlook can't be imported.

Bug 6090: If the selected date for archiving is earlier than 1900 there is now an error message.

Bug 6096: When cancelling an export to the internal database the progress window is now hidden.

Bug 6098: Improved overlapping text in the progress window.

Bug 6099: Improved permissions for database etc folders of Valentina Server.

Bug 6100: It's not longer possible to access Server Management in the Pro version.

Bug 6120: Fixed an issue when sending an error report.

Bug 6121: When importing accounts from Mail malformed Exchange accounts are now skipped.

Bug 6138: Fixed a `ThreadAccessingUIException` when exporting or importing emails.

Bug 6155: If a mailbox is available but can't be selected there is now an entry in the AppLog and the mailbox is skipped.

Bug 6169: Improved an internal reference when moving emails to the trash for the Pro version.

Bug 6212: Fixed an issue with the window height.

Bug 6217: Fixed a NilObjectException when importing an Internal Database archive.

Bug 6231: The link for the invoice now works fine when buying with the in-app store.

Bug 6238: Fixed a ThreadAccessingUIException when exporting to an internal database.

Bug 6242: Fixed an issue with an email which had both a mobile and a desktop image and only the mobile image was showing.

Bug 6243: Fixed an issue with uploaded plain text attachments which were base64 encoded.

Bug 6244: Fixed an issue with a Word document not being restored correctly to an IMAP account.

Bug 6250: Fixed an IOException when downloading a new version

Bug 6255: Fixed an OutOfBoundsException when getting headers from IMAP.

Bug 6256: Fixed another issue for malformed emails.

Bug 6257: Fixed a problem with the scheduler helper app starting twice.

Bug 6263: Improved speed of getting headers for IMAP.

Bug 6267: Fixed an issue with the recent items menu.

Bug 6271: Fixed an issue where an attachment wasn't being archived.

Bug 6273: Now crash logs in the retired folder are sent in an error report, too.

Bug 6278: Replaced file icons for missing external attachment with 1x1 pixels.

Bug 6280: Improved error handling when archiving from IMAP.

Bug 6283: Fixed a problem with inline attachments not being reuploaded.

Bug 6286: Fixed a problem with the search not giving the correct result.

Bug 6287: Fixed an issue with a wrong error message that Full Disk Access was missing for Mail.

Bug 6288: Reply to is now only enabled if Mail is the default email client.

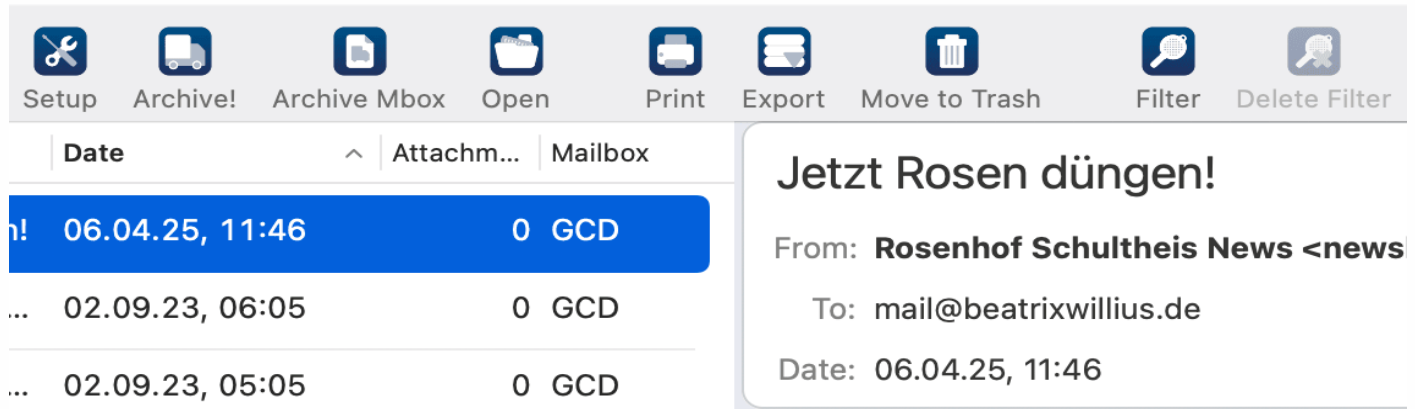
Bug 6291: If Gmail throttles getting mailboxes, headers or emails then there is now an entry in the applog. Also getting data has been improved somewhat for Gmail.

Bug 6292: Emails can switch to DarkMode again.

Bug 6302: Fixed a wrong error message about a corrupt archive but the diagnosis result was almost empty.

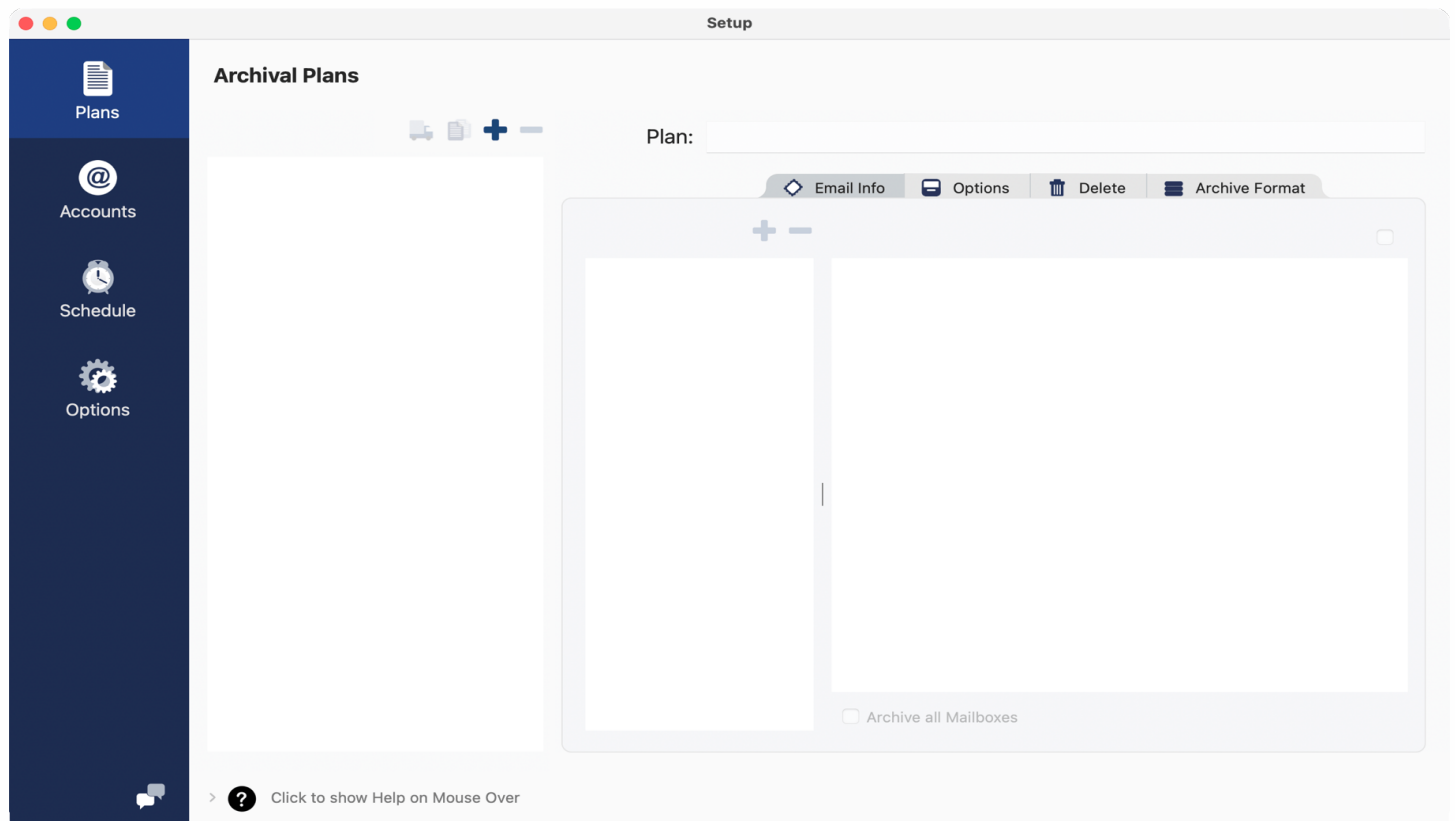
Introduction: How do I use Mail Archiver X?

With the toolbar you can control the most important features:



Use the Setup to configure archiving. Use the Archive button to archive what you configured in the Setup. If you have Mbox files, then you can archive those, too, with Archive Mbox.

Setup



The Setup has several areas.

1. Plans (<https://manual.mothsoftware.com/userreference/setup/plans/plans.html>): The

central area for the archive and it's options are now in the Plans area. The biggest new feature is that you can do multiple plans.

2. **Accounts:**

(<https://manual.mothsoftware.com/userreference/setup/accounts/accounts.html>) If you want to archive from IMAP accounts then you need to add them in the Accounts area.

3. **Schedule:**

(<https://manual.mothsoftware.com/userreference/setup/schedule/schedule.html>) In the Schedule area you can define when you want to archive automatically (not for the Lite version).

4. **Server:** The Server versions of Mail Archiver have an extra area to connect to the server. This is described in the the section of the Pro version.

5. **General Options:**

(https://manual.mothsoftware.com/userreference/setup/general_options/general_optior) And finally some options of the Preferences have been moved to General Options.

Email Viewer

The Email Viewer looks like a standard email client with the mailboxes at the left side of the screen (1), the list of emails in the middle (2) and the email details on the right side (3). Only one archive can be open at the same time.

The email detail contains 4 tabsheets with the message body, the attachments, the header and the MailTags information.

Mail Archive

Setup
Archive!
Archive Mbox
Open
Print
Export
Move to Trash
Filter
Delete Filter

Views

- All Emails
- Beatrixwillius
- Mothsoftware-Test
- @read
 - Mailtags
 - mehrtest
 - neu
 - test
- Ablage: test smöre...
- Archive
- bertram
- Desktop
- emoji
- ganz viel viel text u...
 - ganz viel submail...
 - viel mehr subm...
- GCD to Valentina
 - GCD
- Newsletters
 - upload
- Trash



From	To	Subject	Date	Attachm...	Mailbox
Rosenh...	mail@b...	Jetzt Rosen düngen!	06.04.25, 11:46	0	GCD
noreply...	mail@b...	Trixis iMac - Backu...	02.09.23, 06:05	0	GCD
noreply...	mail@b...	Trixis iMac - Backu...	02.09.23, 05:05	0	GCD
noreply...	mail@b...	Trixis iMac - Backu...	02.09.23, 04:05	0	GCD
noreply...	mail@b...	Trixis iMac - Backu...	02.09.23, 03:05	0	GCD
Buddy...	Buddy L...	[gcd-chat] The B-E...	14.03.22, 13:21	0	GCD
Ralf Har...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Can...	14.03.22, 00:00	0	GCD
Flashjay...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Har...	13.03.22, 15:46	0	GCD
Bob Hu...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Har...	13.03.22, 13:59	0	GCD
Flashjay...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Can...	13.03.22, 13:20	0	GCD
Jim Van...	GCD-M...	Re: [gcd-main] Can...	13.03.22, 13:06	0	GCD
Flashjay...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Can...	13.03.22, 12:07	0	GCD
R Botto...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Wh...	13.03.22, 10:38	0	GCD
R Botto...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Mex...	13.03.22, 10:21	0	GCD
R Botto...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] mur...	13.03.22, 10:01	0	GCD
R Botto...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Har...	13.03.22, 09:42	0	GCD
R Botto...	GCD Ma...	[gcd-main] Migrati...	13.03.22, 09:31	0	GCD
Pat Con...	Gcd-ma...	[gcd-main] Search...	13.03.22, 07:02	0	GCD
Miki An...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] filte...	13.03.22, 06:23	0	GCD
ShadZ...	gcd-mai...	[gcd-main] Re: filte...	13.03.22, 06:12	0	GCD
Katie vi...	gcd-mai...	[gcd-main] Re: filte...	13.03.22, 04:31	0	GCD
Miki An...	gcd-mai...	[gcd-main] Re: filte...	13.03.22, 04:00	0	GCD

Jetzt Rosen düngen!

From: Rosenhof Schultheis News <newsletter@news.rosenhof-schultheis.de>
 To: mail@beatrixwillius.de
 Date: 06.04.25, 11:46

Message Attachments Header Tags

[Wird dieser Newsletter nicht richtig angezeigt? » Hier zur Online-Version wechseln](#)

Sehr geehrte Damen und Herren,

Jetzt ist die beste Zeit, um Ihre Rosen mit **Dünger** zu versorgen. Besonders Ihre **Pflanzen im Kübel** benötigen Aufmerksamkeit, da sie sich nicht selbst versorgen können. Verwenden Sie unbedingt **Langzeitdünger**, die weniger von Auswaschung betroffen sind. Diese können im Garten organisch sein und im Kübel mineralisch als OSMOCOTE-Dünger.

Falls Sie es noch nicht geschafft haben alle Rosen zu schneiden, ist das kein Grund zur Sorge. Ich habe auch selbst noch einige Schneidearbeit vor mir. Sie können jetzt im April noch ohne Probleme Ihre Rosen zurückschneiden! Das Einzige, was passieren kann, ist, dass die Rosen ein paar Wochen später zur Blüte kommen.

Wir freuen uns auf den Frühling und sehen uns im Garten!

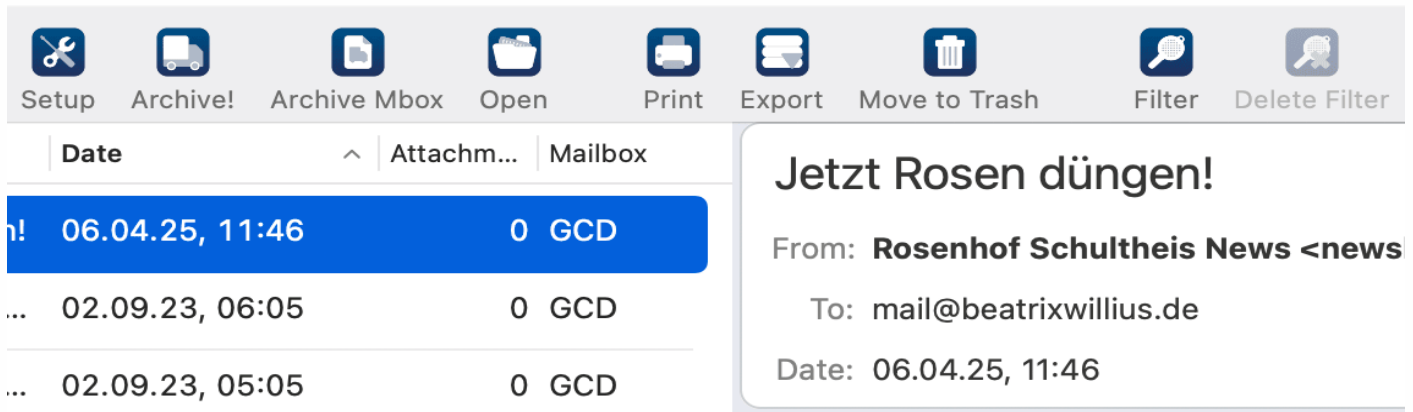
Search

Search

+ - ⚙
Emails found: 127

User Reference

Most of the functionality of Mail Archiver X can be controlled with the toolbar, which sits at the top of the main window.



Setup: The Setup controls what, how and when Mail Archiver archives.

Archive: Starts the archival for the mailboxes of the activated email clients and IMAP accounts.

Archive Mbox: Shows a dialog to select files for archiving and then archives the selected files.

Open: Select an archive to open.

Print: Print an email.

Export: Exports the complete archive, the current mailbox or the selection. You can select the options.

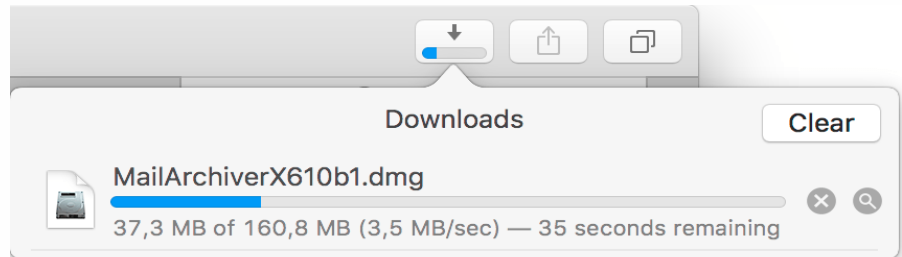
Delete: Move the selected email to the trash mailbox.

Filter/Delete Filter: add or change a filter and remove a filter.

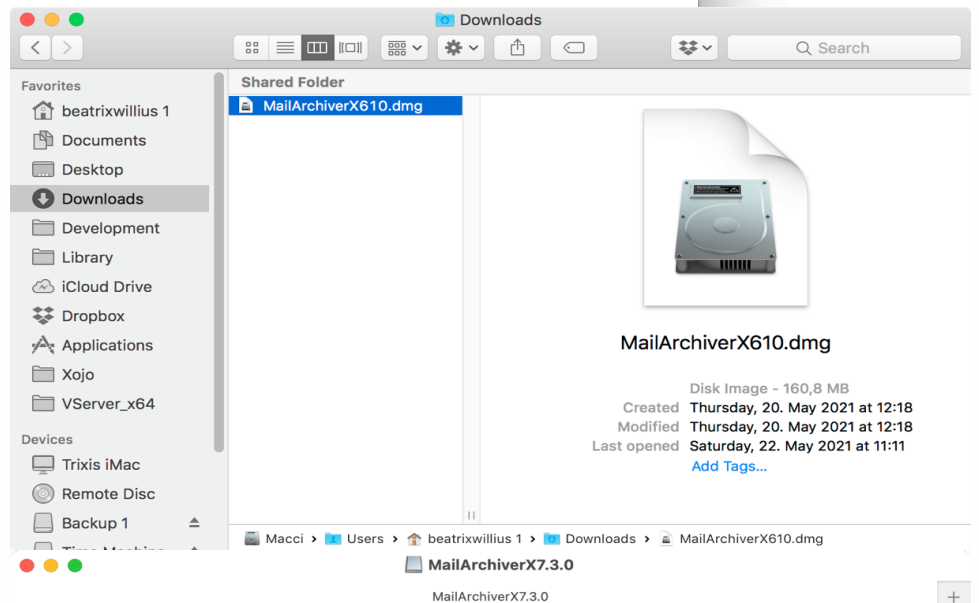
User Reference: Installation

If you haven't installed Mail Archiver, yet, follow the instructions below:

1: Wait for your download to complete



2: Locate the dmg in the downloads folder and double click it.



3: Double click on the installer file.



4: Follow the instructions in the installer.



That's it! You are done with the installation of Mail Archiver X.

The application is now located in the Application folder.

How to un-install Mail Archiver:

If you want to get rid of Mail Archiver then open "Mail Archiver X Uninstaller" either in the dmg or in the applications folder. This deletes the main application, the preferences and the session logs.

User reference: Uninstallation

Occasionally it may be necessary to remove Mail Archiver from your computer. For this purpose, there is a separate application for uninstallation in the dmg file called Mail Archiver X Uninstaller:

Standard version

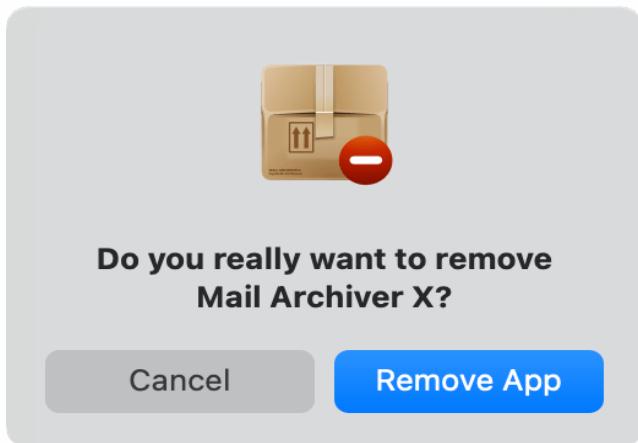


The interface of the uninstall application is similar to the installation:

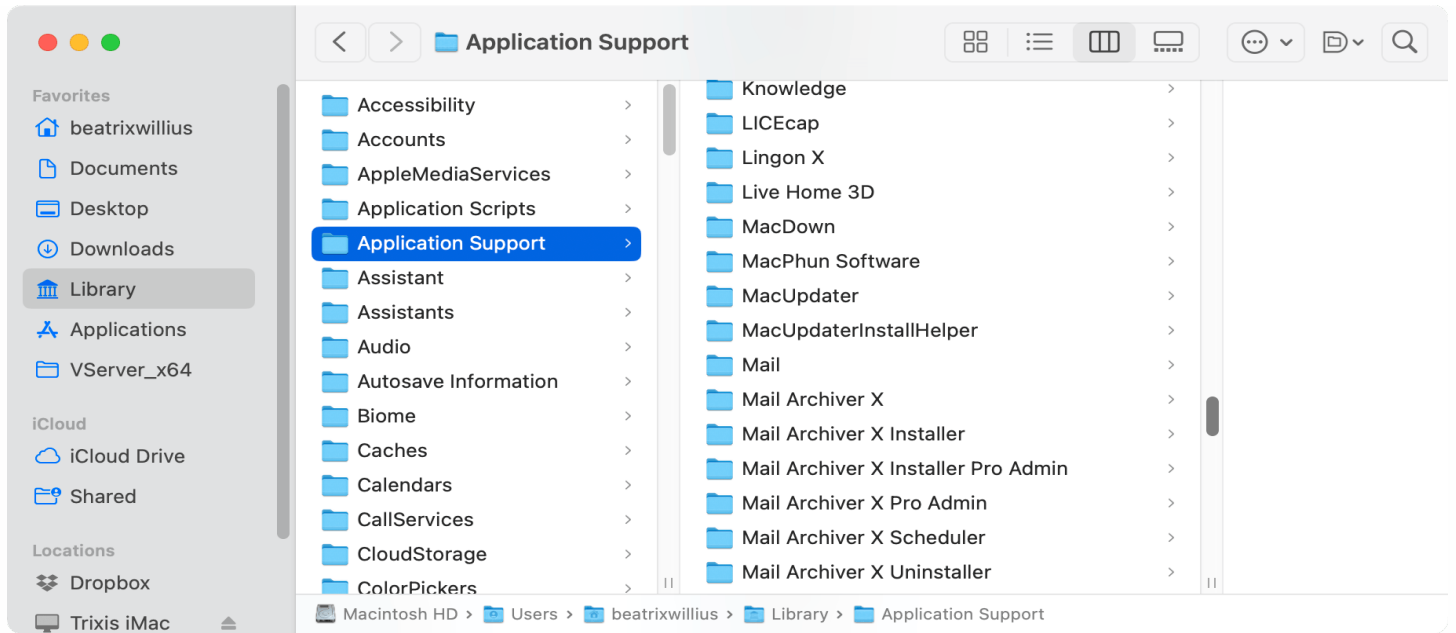
Remove Mail Archiver X



To prevent the application from being removed by mistake, there is a dialog:



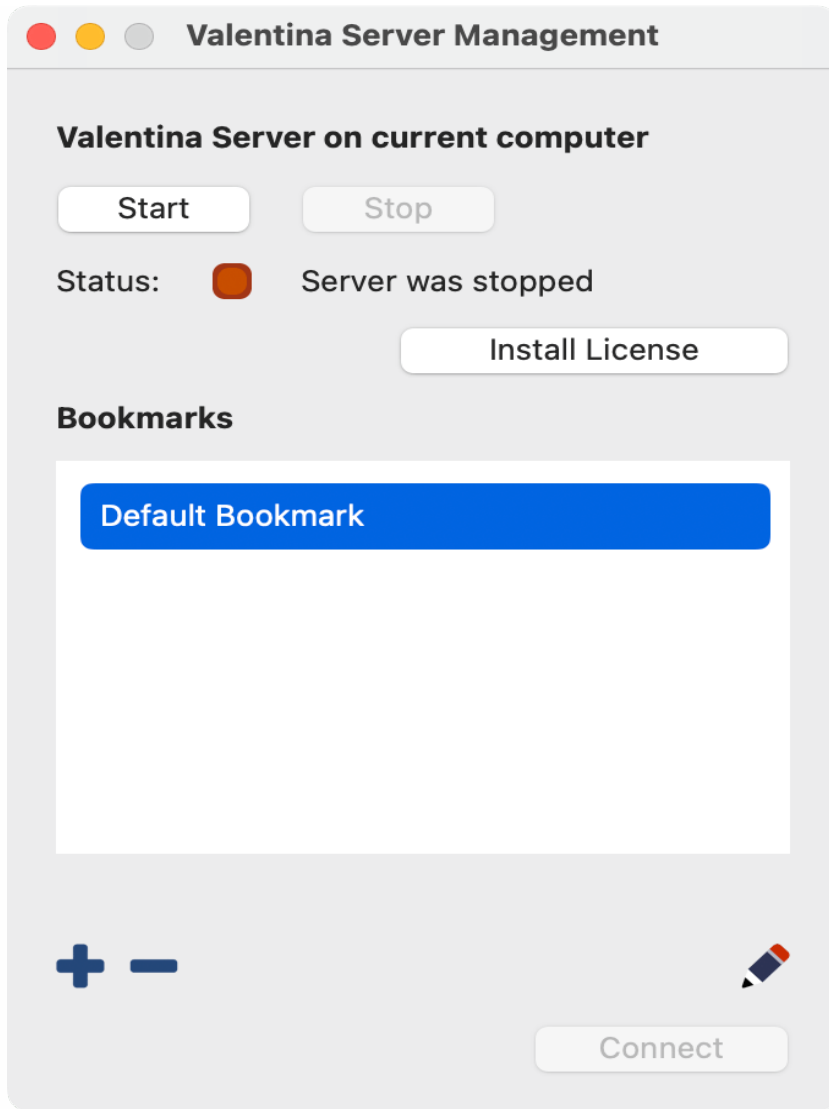
The application, the settings and the Mail Archiver X files in Application Support are then removed:



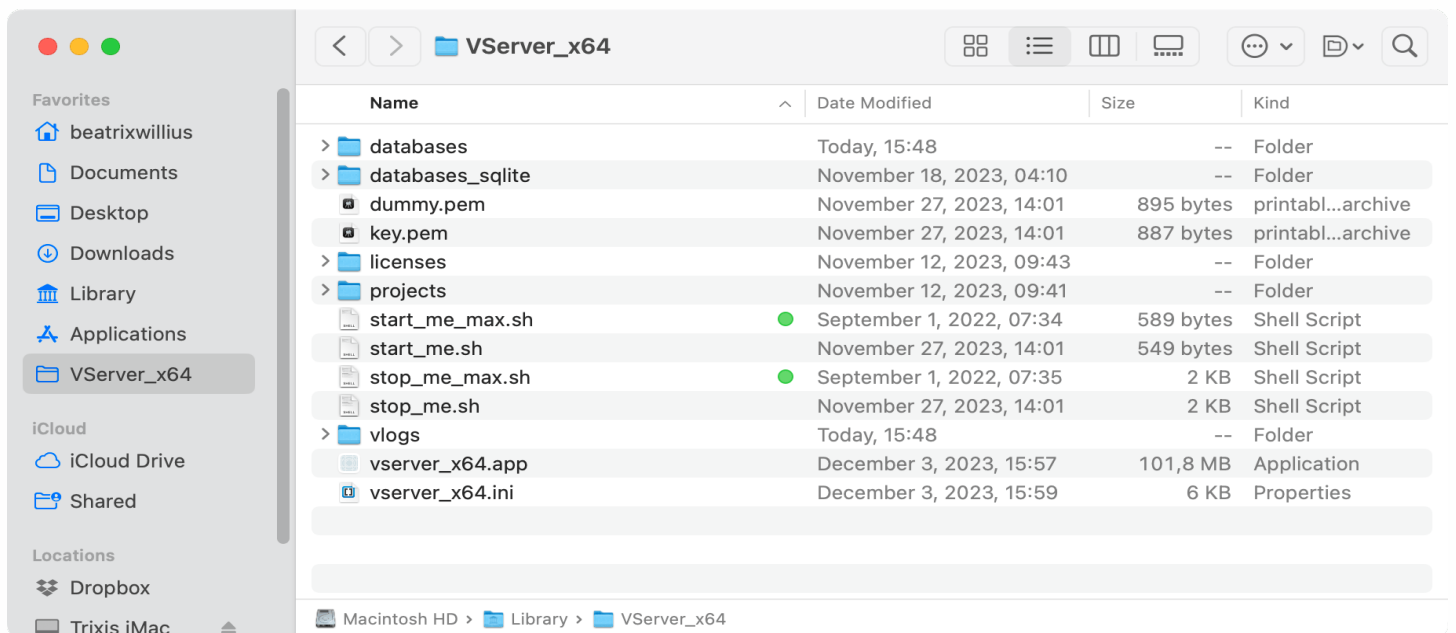
The archives are retained even after uninstalling!

Additional steps for the Pro Admin version:

For the Pro Admin version, Valentina Server must also be removed. To do this, Valentina Server must first be stopped:



The Library/VServer_x64 folder must be deleted manually:



Attention: the archives are located in the "databases" folder!

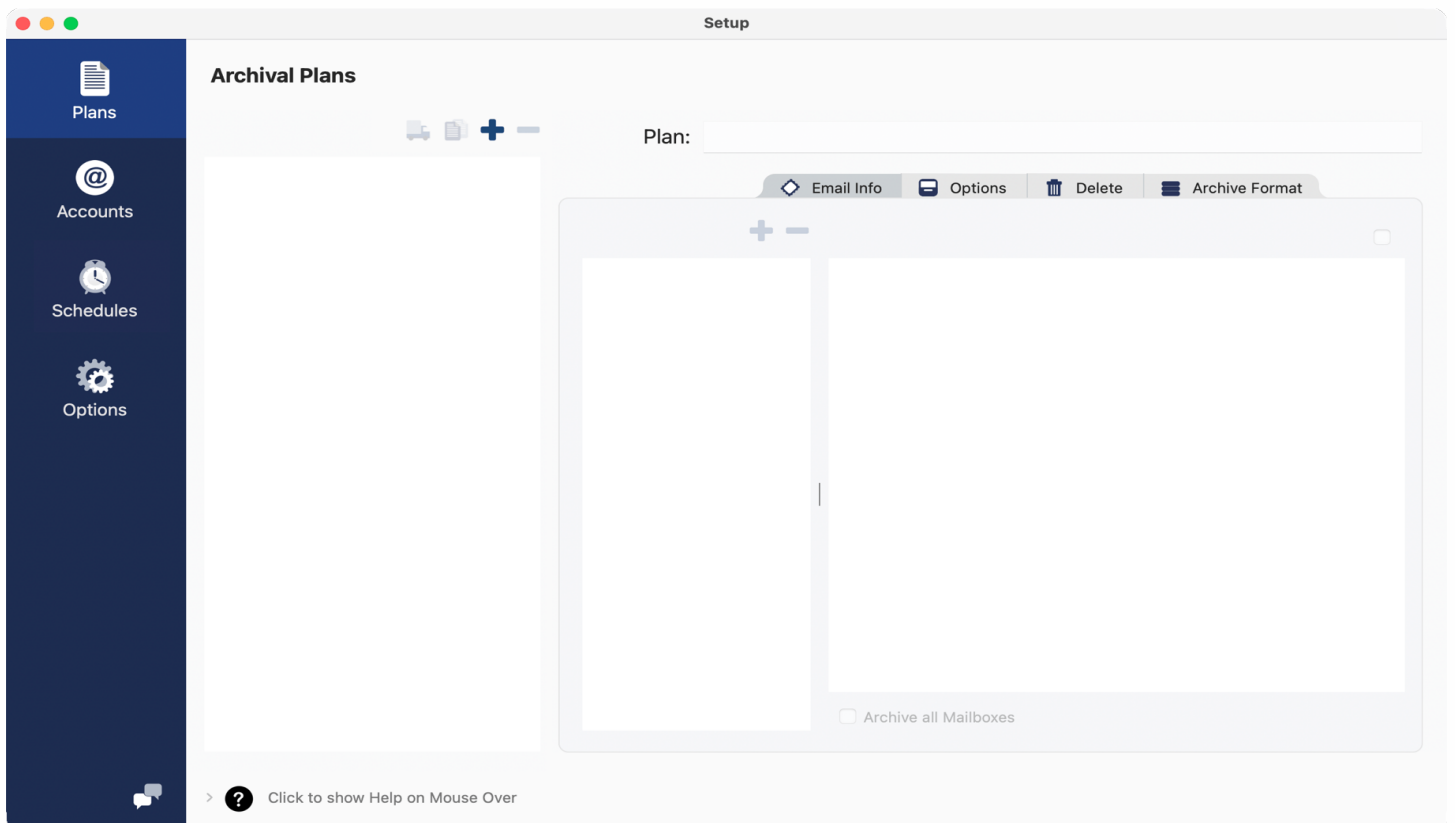
User Reference: Setup

With the Setup you tell Mail Archiver X what to archive and into which format.

The areas of the Setup

The Setup has several areas.

1. **Plans** ([plans/plans.html](#)): A plan is the core of your email archiving. It allows you to conveniently save frequently-used templates for later use. You must have at least one plan but you can use multiple plans.
2. **Accounts**: ([accounts/accounts.html](#)) If you want to archive from IMAP accounts then you need to add them in the Accounts area.
3. **Schedule**: ([schedule/schedule.html](#)) In the Schedule area you can define when you want to archive automatically (not for the Lite version).
4. **Server**: The Server versions of Mail Archiver have an extra area to connect to the server. This is described in the the section of the Pro version.
5. **General**: ([general_options/general_options.html](#)) General Options: Diagnosis, Data Logging and Privacy.

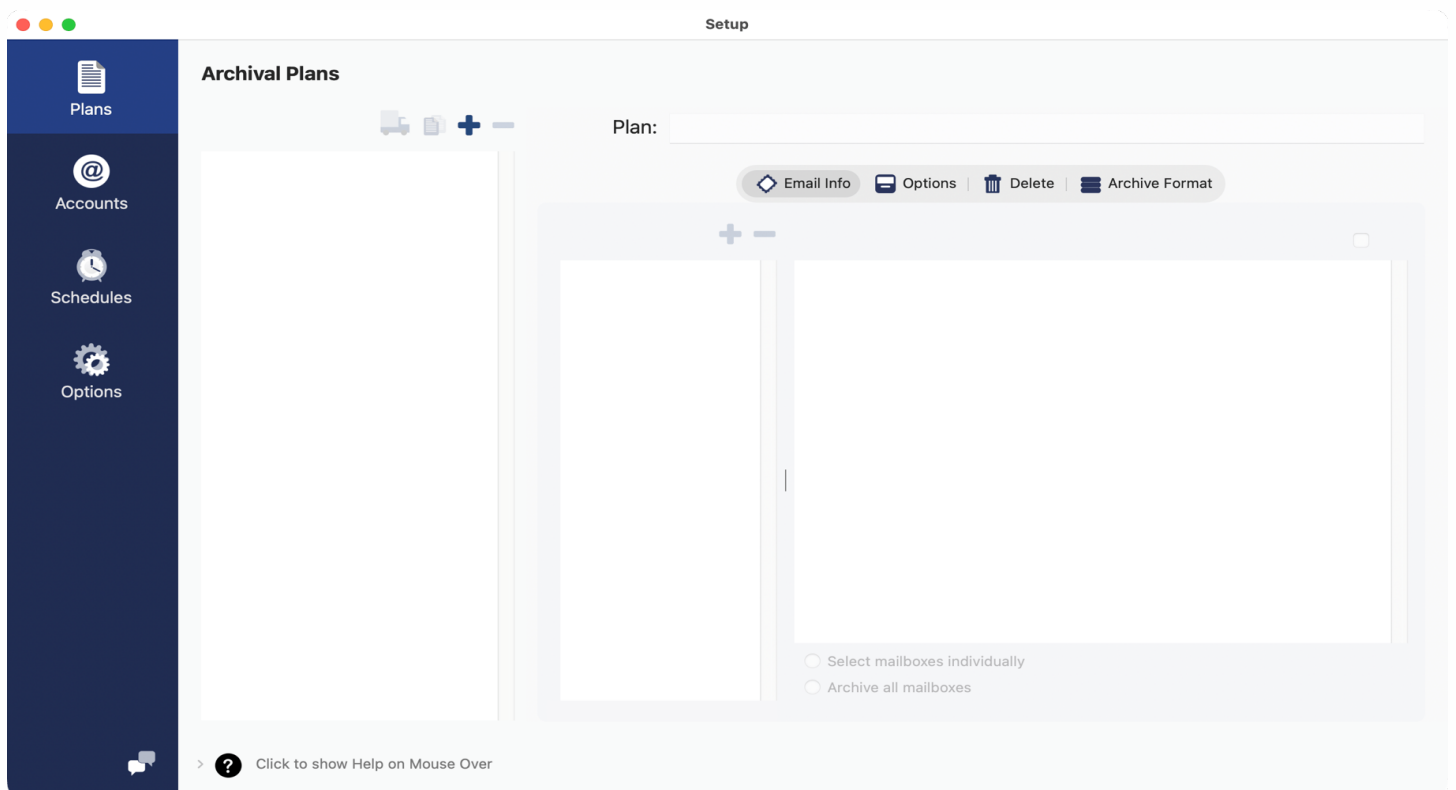


Setup - Plans

A plan allows you to conveniently save frequently-used templates for later use. You must have at least one plan but you can use multiple plans. The list of plans is on the left side of the plan area. Click on the plus icon to create a plan. The minus icon deletes a plan. Each plan has 4 sub-areas:

- Email Info: select email clients/IMAP accounts and their mailboxes for archiving.
- Options: restrict archiving with different options.
- Delete/Move to Trash: optionally delete emails or move them to the trash after archiving.
- Archive Format: select how and where your emails will be saved.

Email Info

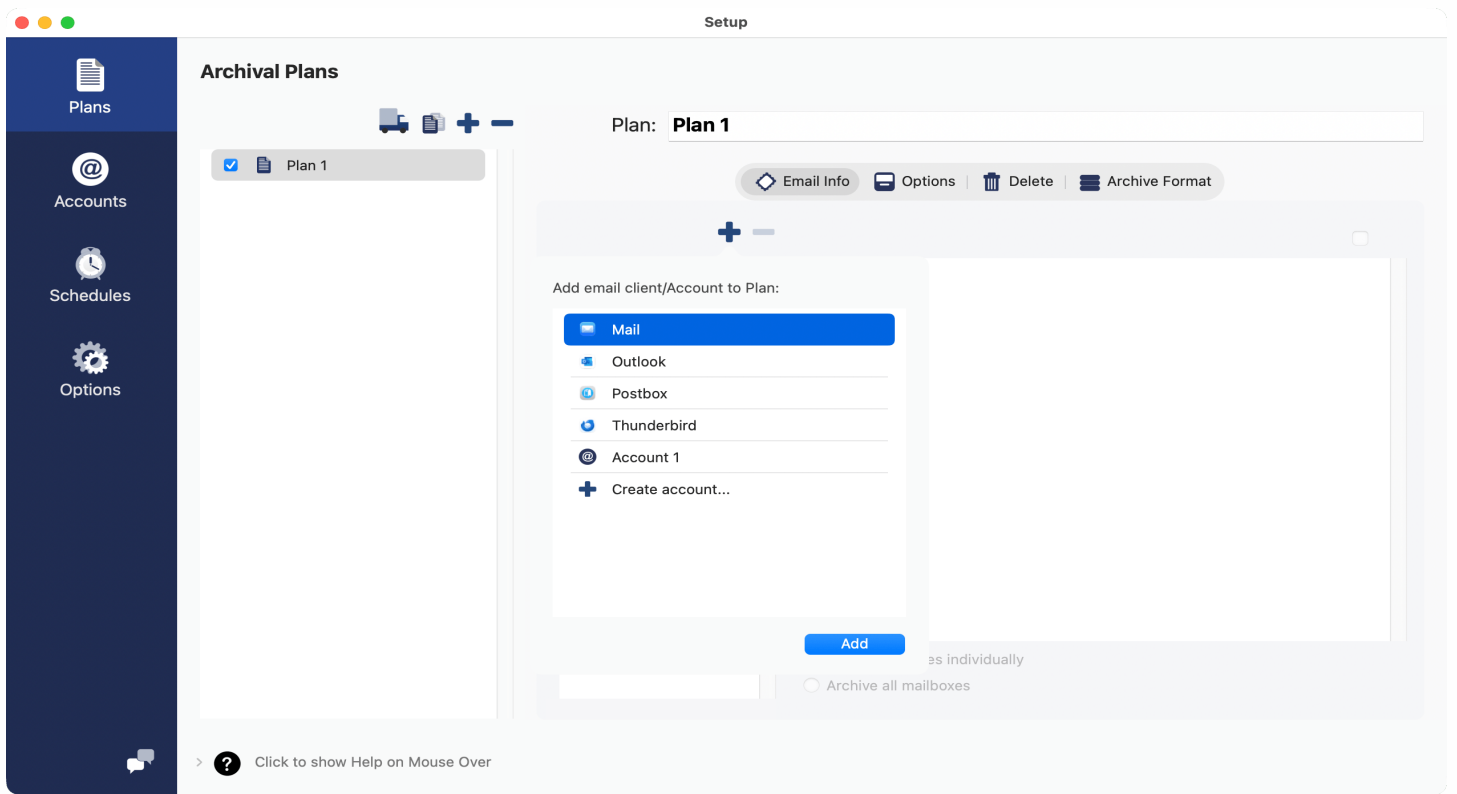


Click on the plus icon in the Email Info sub area to add an email client or IMAP account to the plan. Remember that you have to add IMAP accounts in the Accounts area before you can add them to a plan. Clicking on the plus icon will show you a list of available email clients and accounts. You can add one account at a time to a plan.

The following email clients are supported:

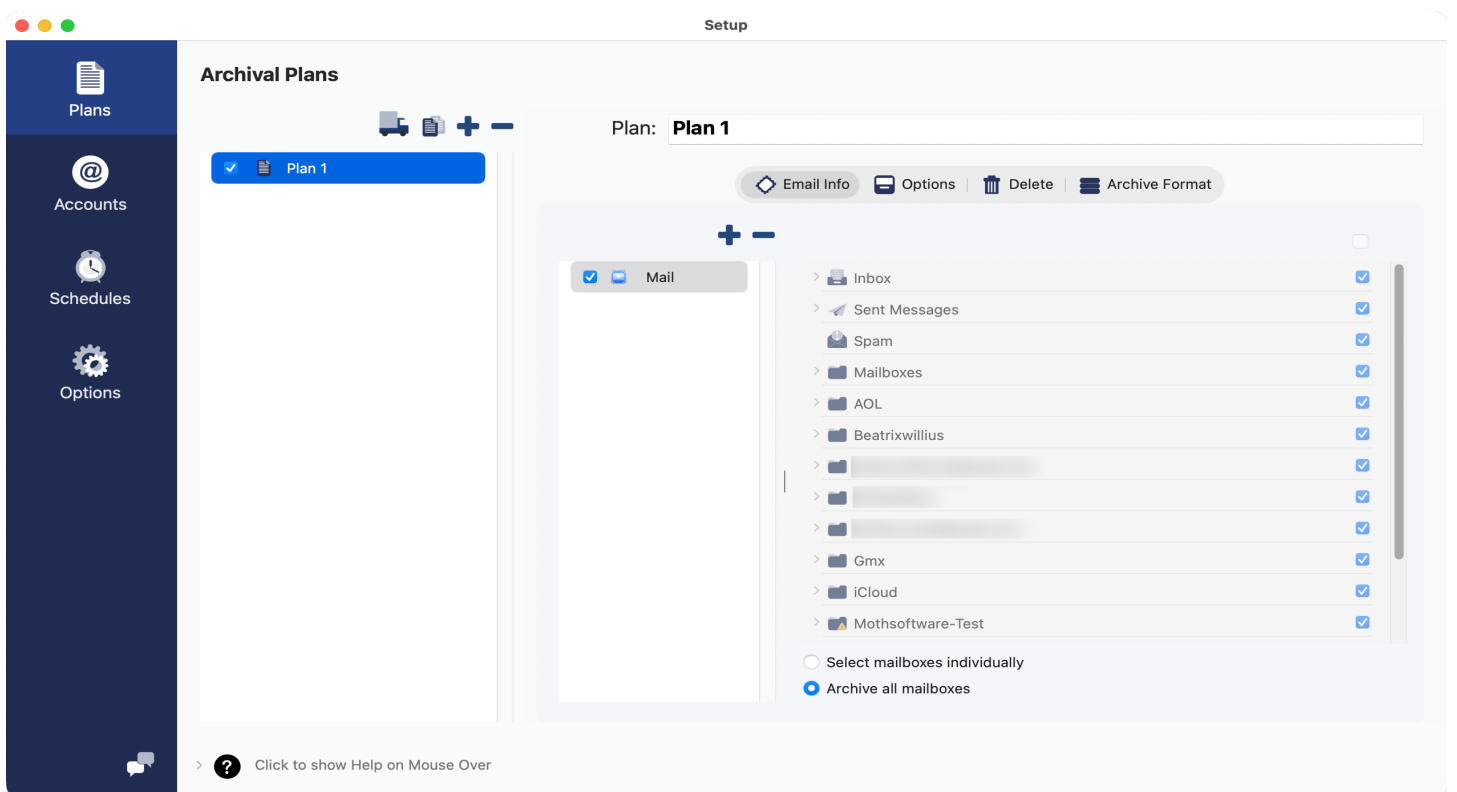
- Mail
- Outlook

- Postbox
- Thunderbird

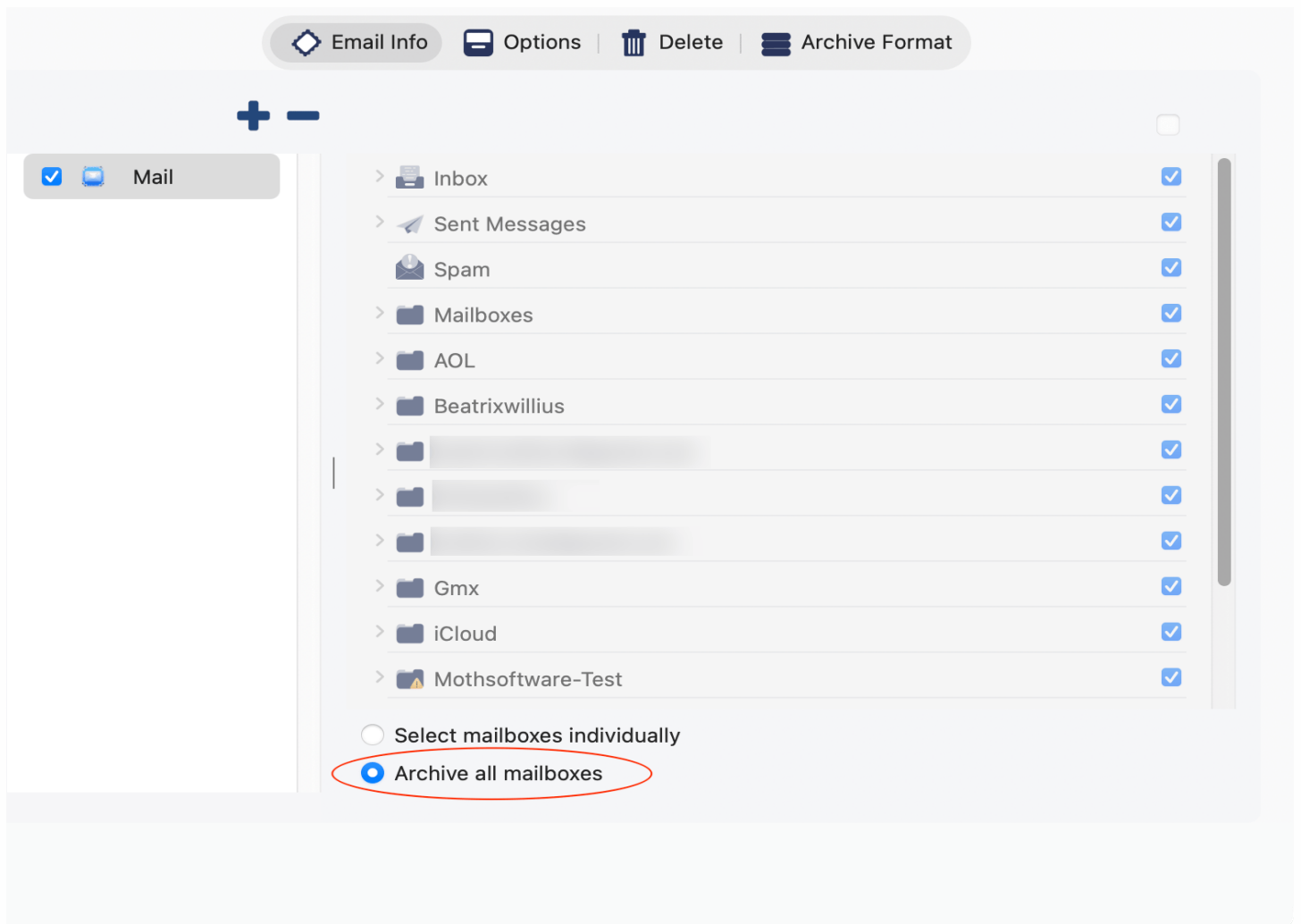


Click on the Add button to add the email client or IMAP account to the plan. Each email account or IMAP account can only be added once to a plan. But you could add the same email client or IMAP account to another plan. If you haven't created the IMAP account, yet, then click on "Create IMAP account..." to create the account from here.

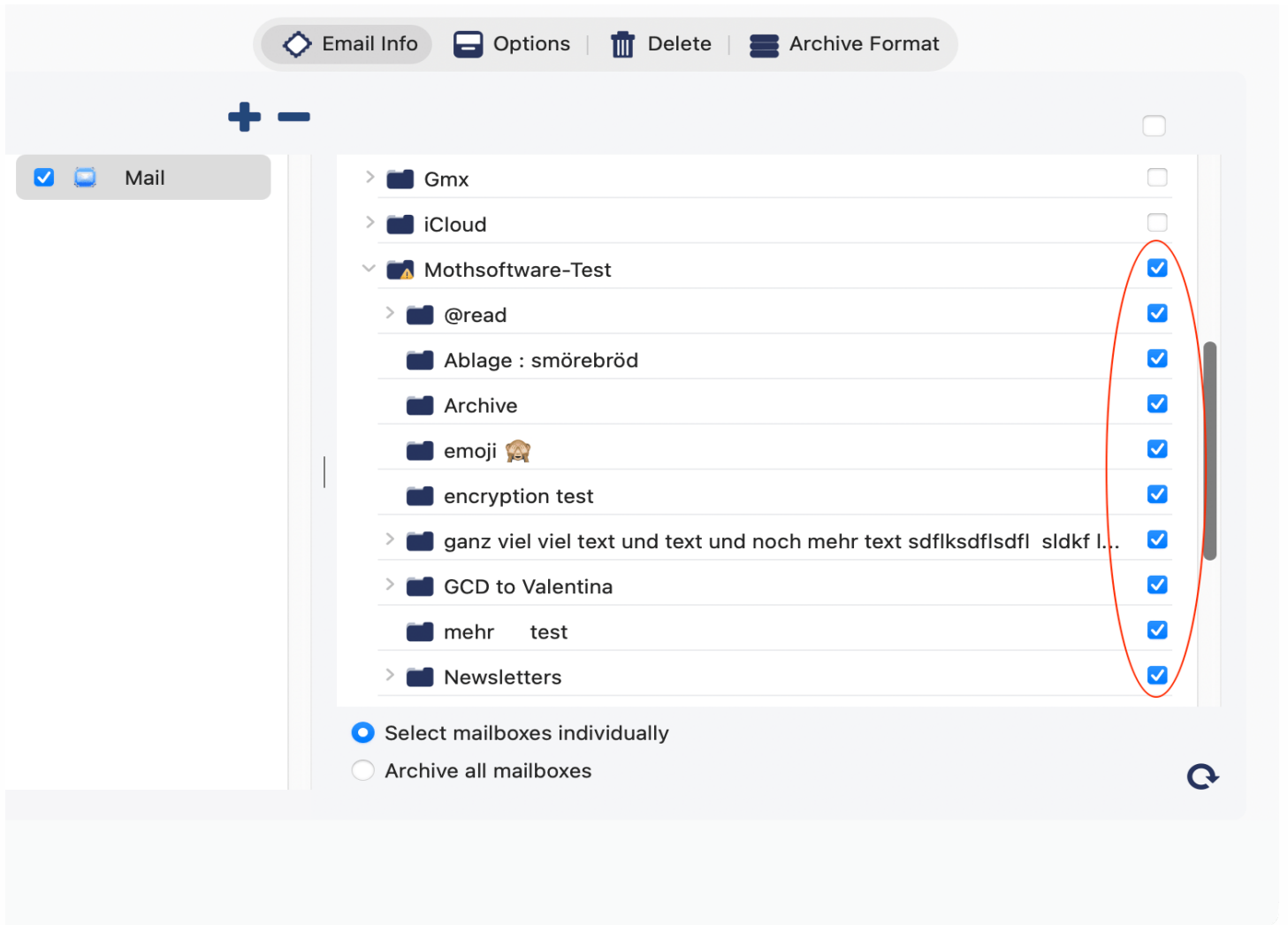
Now the mailboxes will be loaded:



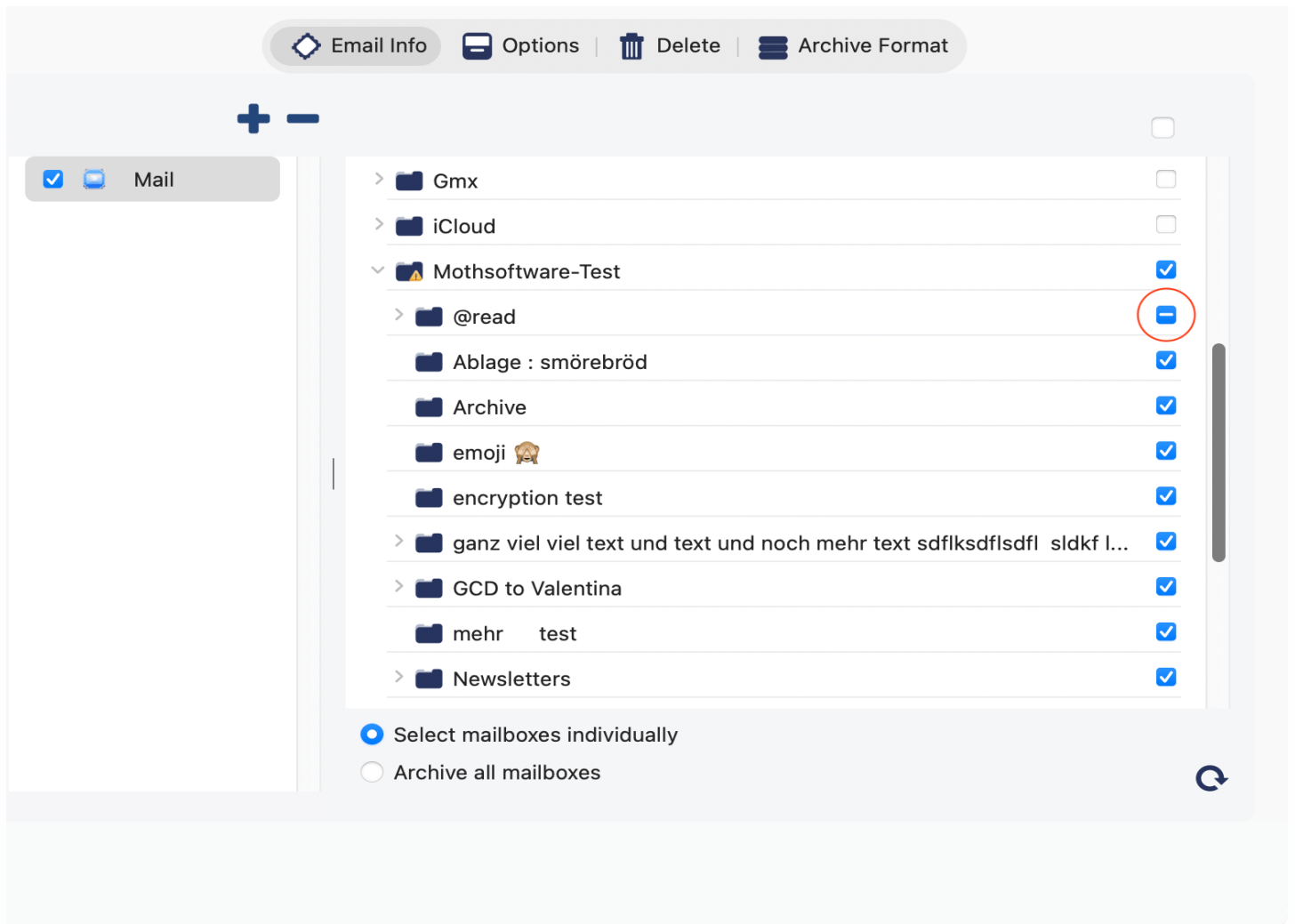
You can either archive all mailboxes or you can select mailboxes. When you add an account or email client "Archive all Mailboxes" is selected by default:



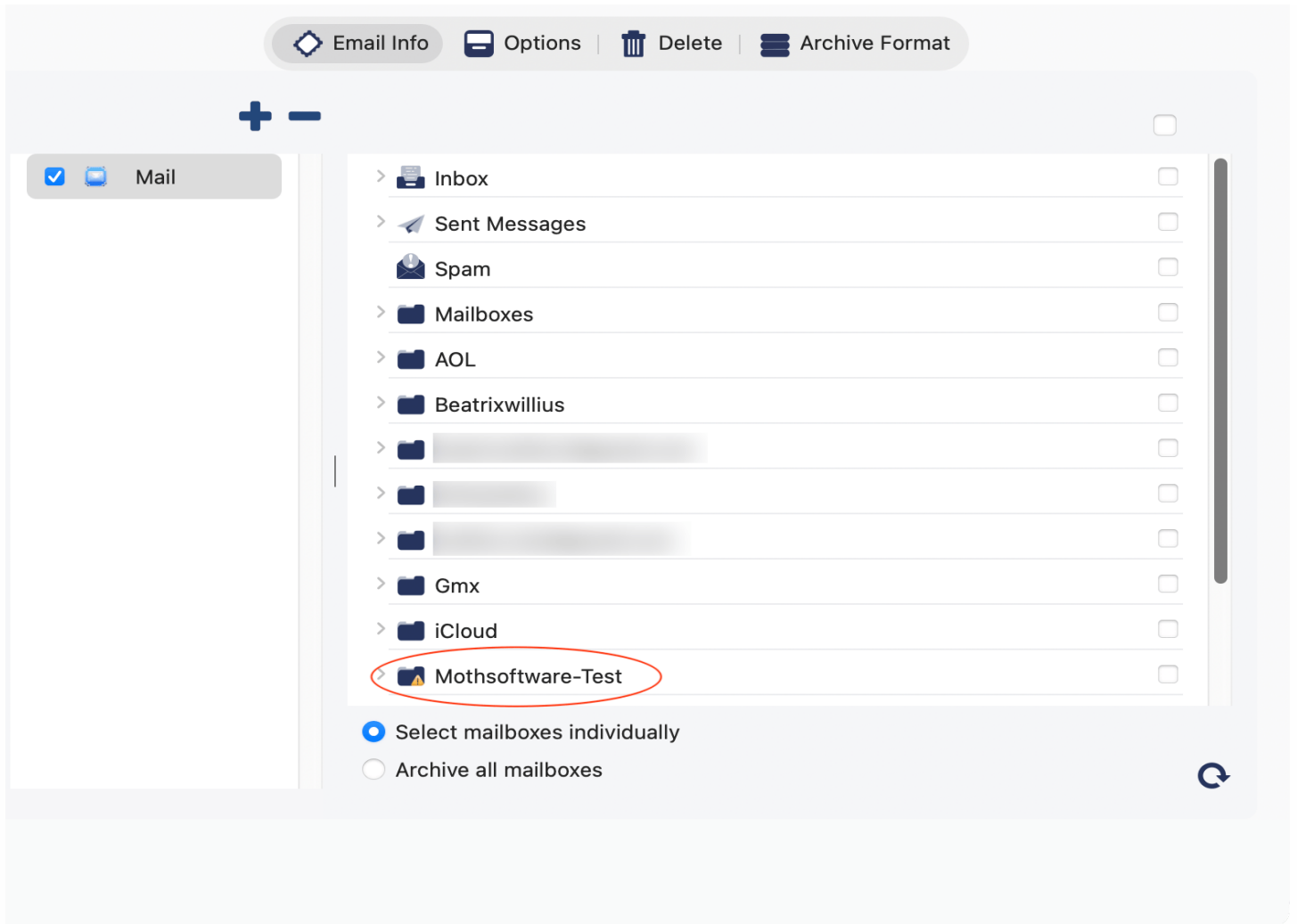
After changing from "Archive all Mailboxes" to "Select mailboxes individually" you can select or exclude individual accounts or mailboxes:



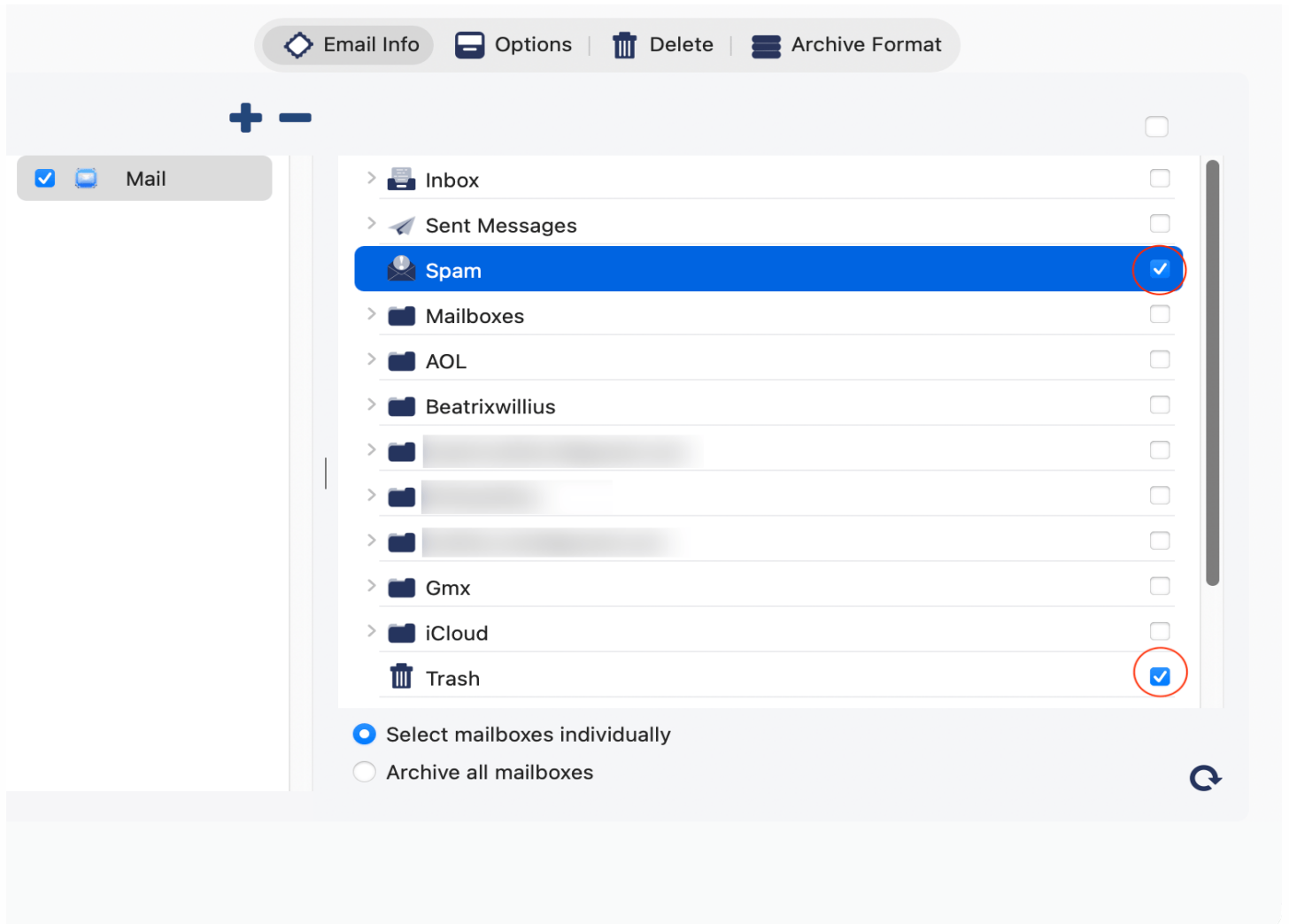
Clicking on a selected mailbox again excludes the mailbox from archiving. The mailbox now shows a minus:



When you see a triangle in an account of an email client then not all attachments may have been downloaded to the computer. You will also get a warning in the AppLog. Imap account always download all attachments.



In case you want to archive spam or trash emails be sure to activate these mailboxes:

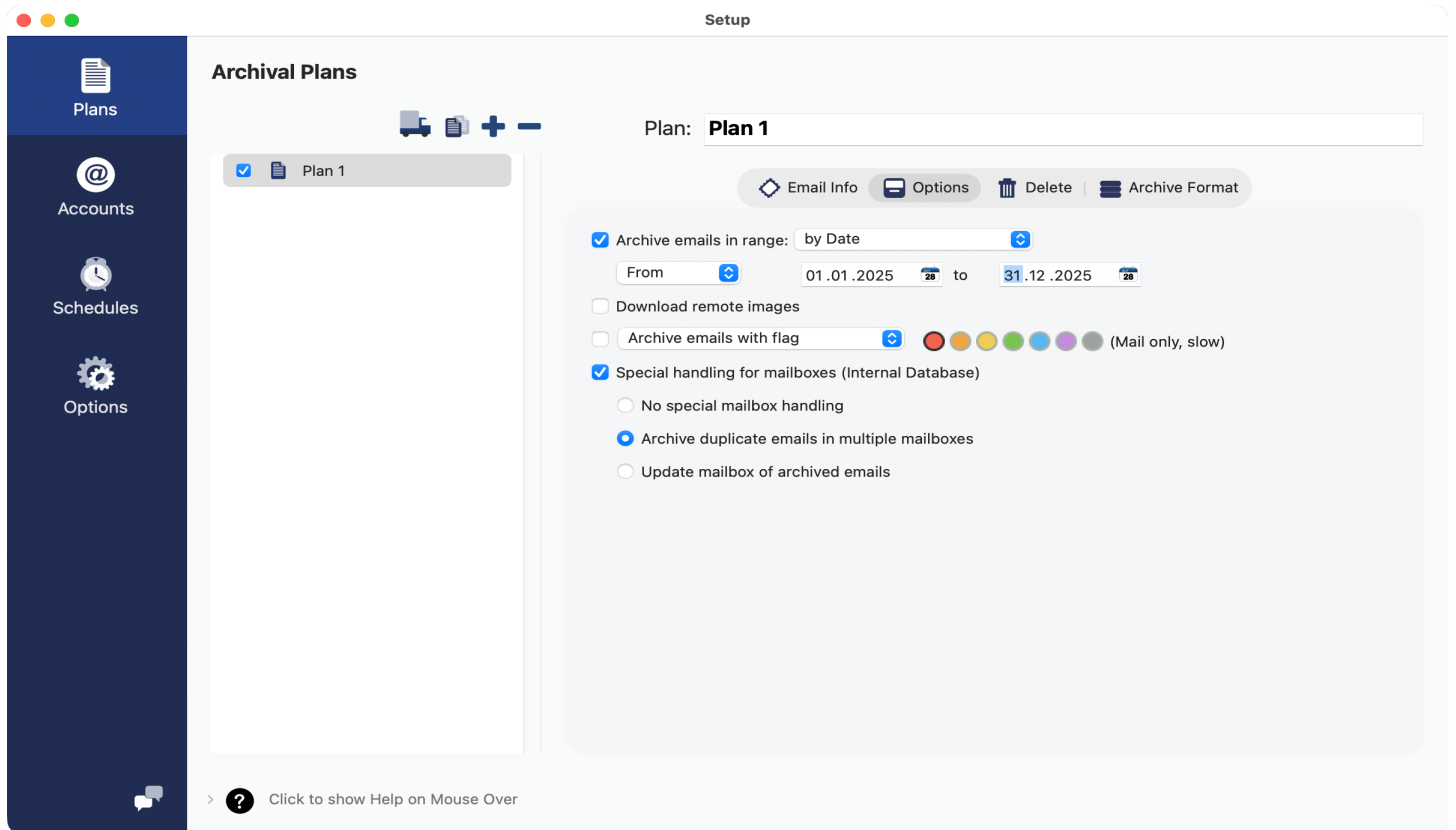


New mailboxes are added automatically to archiving if at least one sibling mailbox is being archived. In this case the new mailbox gets the selection status of the parent mailbox.

You can now start archiving by clicking on the icon with the truck. You can either archive the selected plan or all active plans.

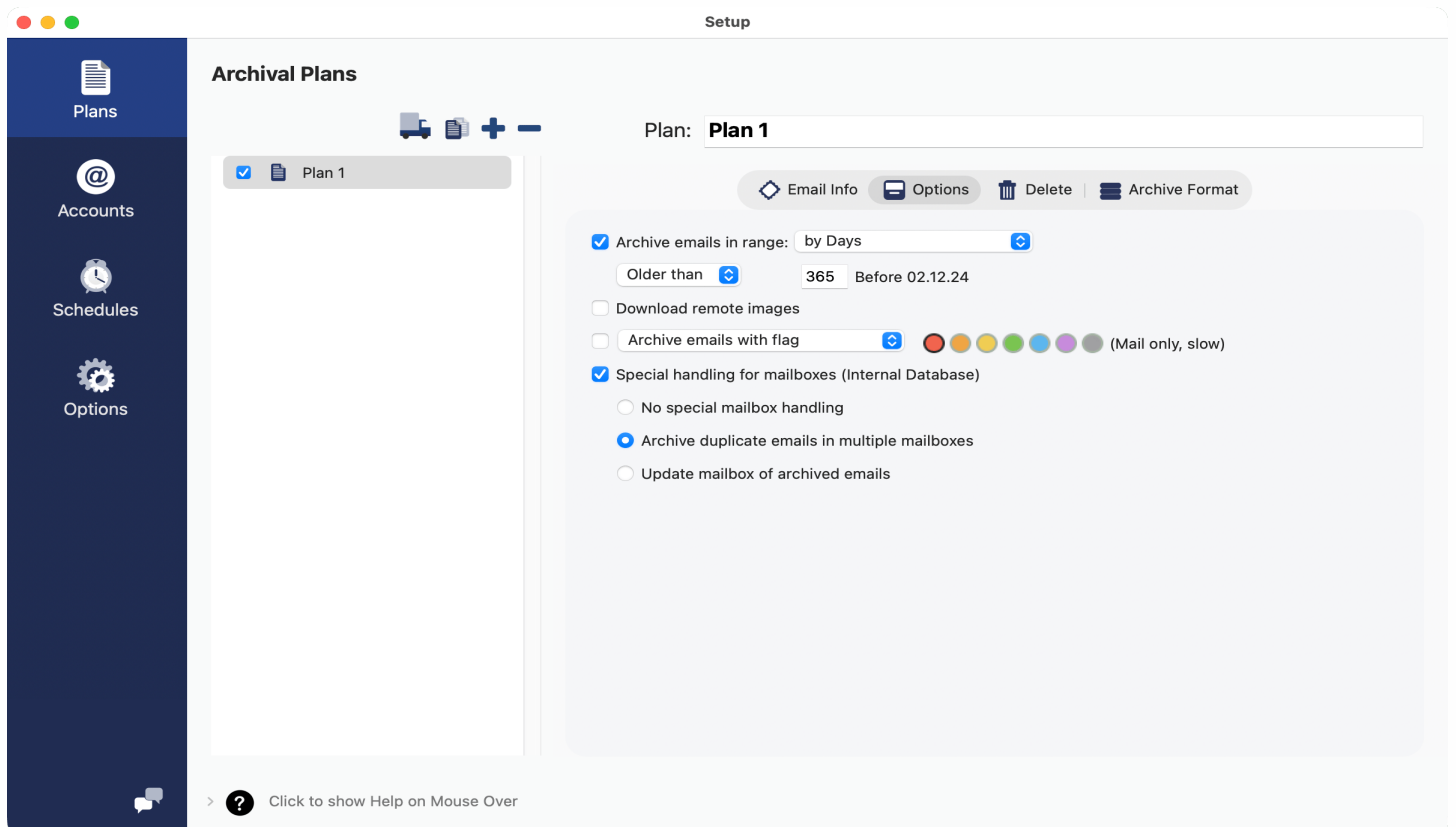
Options

The sub area Options gives you options to restrict the archival of emails by date.

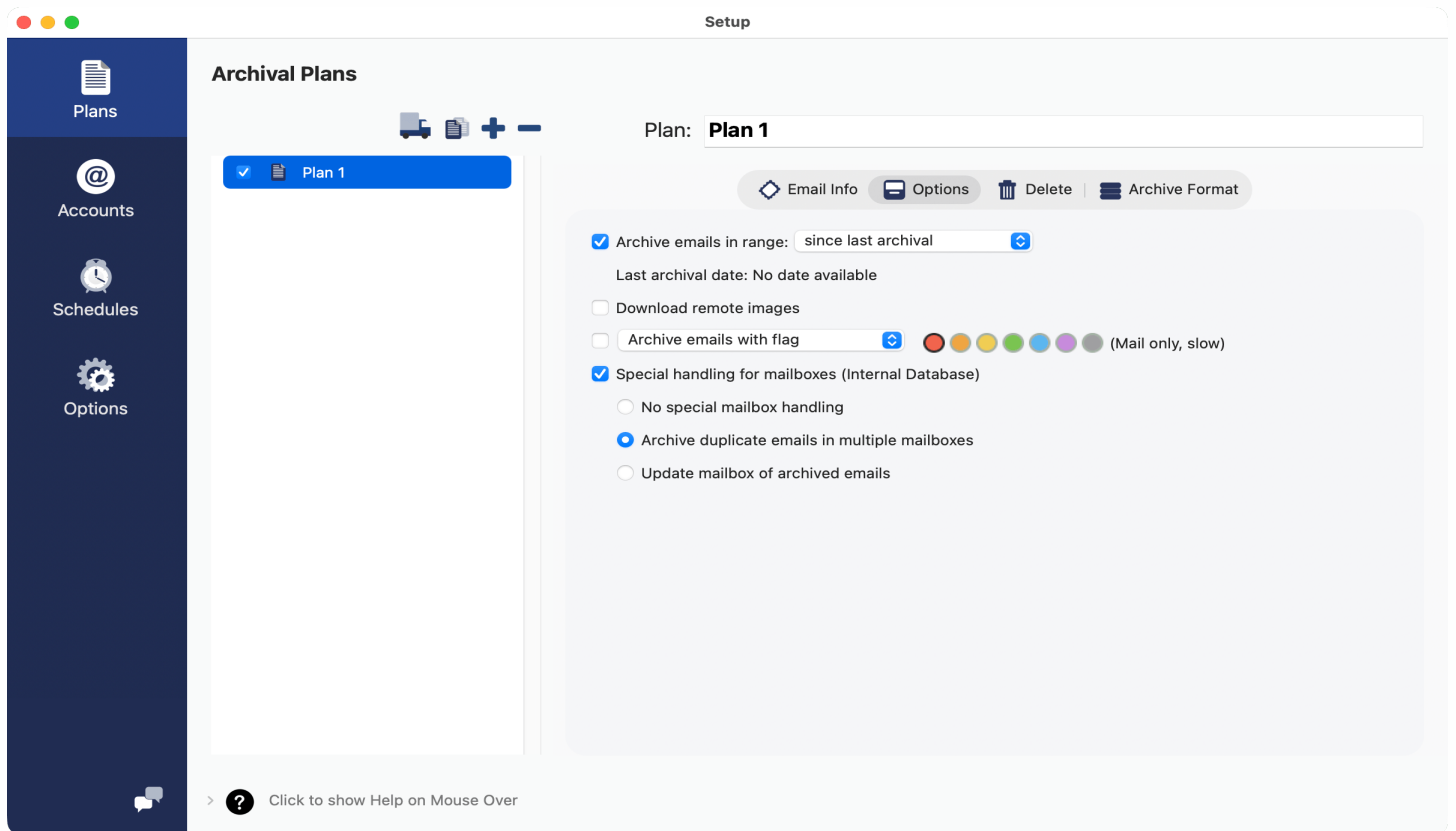


With "Archive in Range" the archival of emails can be restricted to a range of dates or ages. In the above screenshot you will archive every email between 01-Jan-2025 and 31-Dec-2025.

You can select if you want to have an upper/lower date or a date range for archival. You can either edit the date directly or with the date picker. For a range of days the interface is similar:



Here you enter an age range. The date belonging to the age is shown next to the age. If you want to archive all emails older than a year you would select Older than and then 365.



You can also select to archive only new emails with "since last archival date". Newly selected mailboxes will be archived completely. Afterwards only new emails will be added. The date of the last archival date will be shown.

Important: Before emails are moved to the trash for email clients and deleted for IMAP accounts there is a check that the email is in the archive. The archive is NOT affected by moving emails to the trash for the email client/deleting emails from IMAP. In the archive you have to manually drag emails to the trash and empty the trash.

"Download remote images" downloads images from external servers. Don't do this with spam emails. This option makes archiving a bit slower.

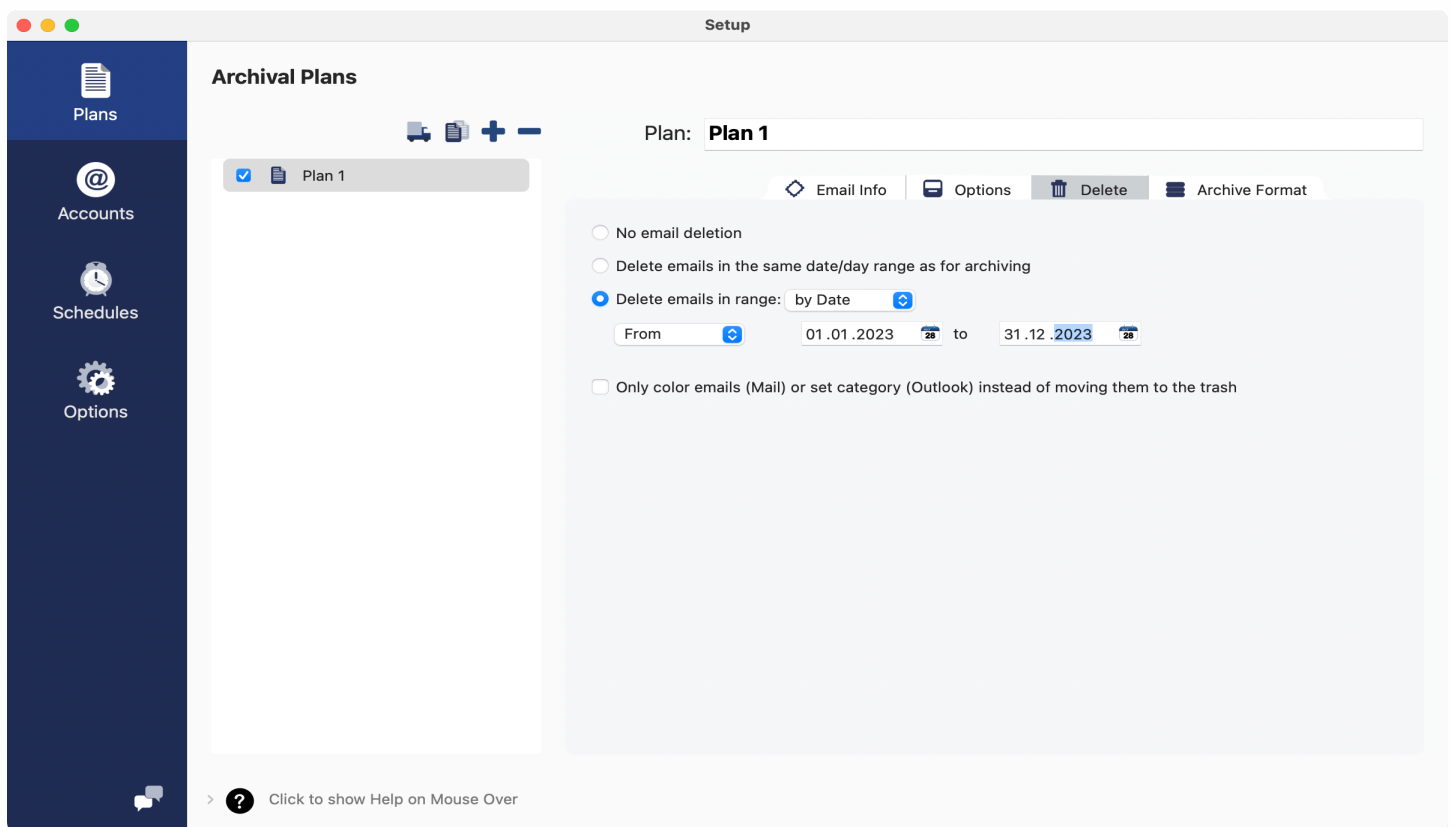
Archive emails with flag: this option can only be used when archiving from Mail. Archive emails with the selected flag or exclude them from being archived.

Archive duplicate Emails in multiple mailboxes: by default, Mail Archiver filters out duplicate emails. If the option "Archive duplicate emails" is enabled, duplicate emails will no longer be filtered out when they are present in multiple mailboxes. This makes archiving slower and increases the size of the archives.

With "Update mailbox of archived Emails" it is also possible to update the mailbox for archived emails. Let's say you archived an email from your Inbox. Afterwards, you moved the email to another mailbox in your email client or account. With this option, the mailbox in the archive will be updated to the new mailbox.

You can use either "Archive duplicate Emails" or "Update mailboxes," but not both. The options are only available for the Internal Database.

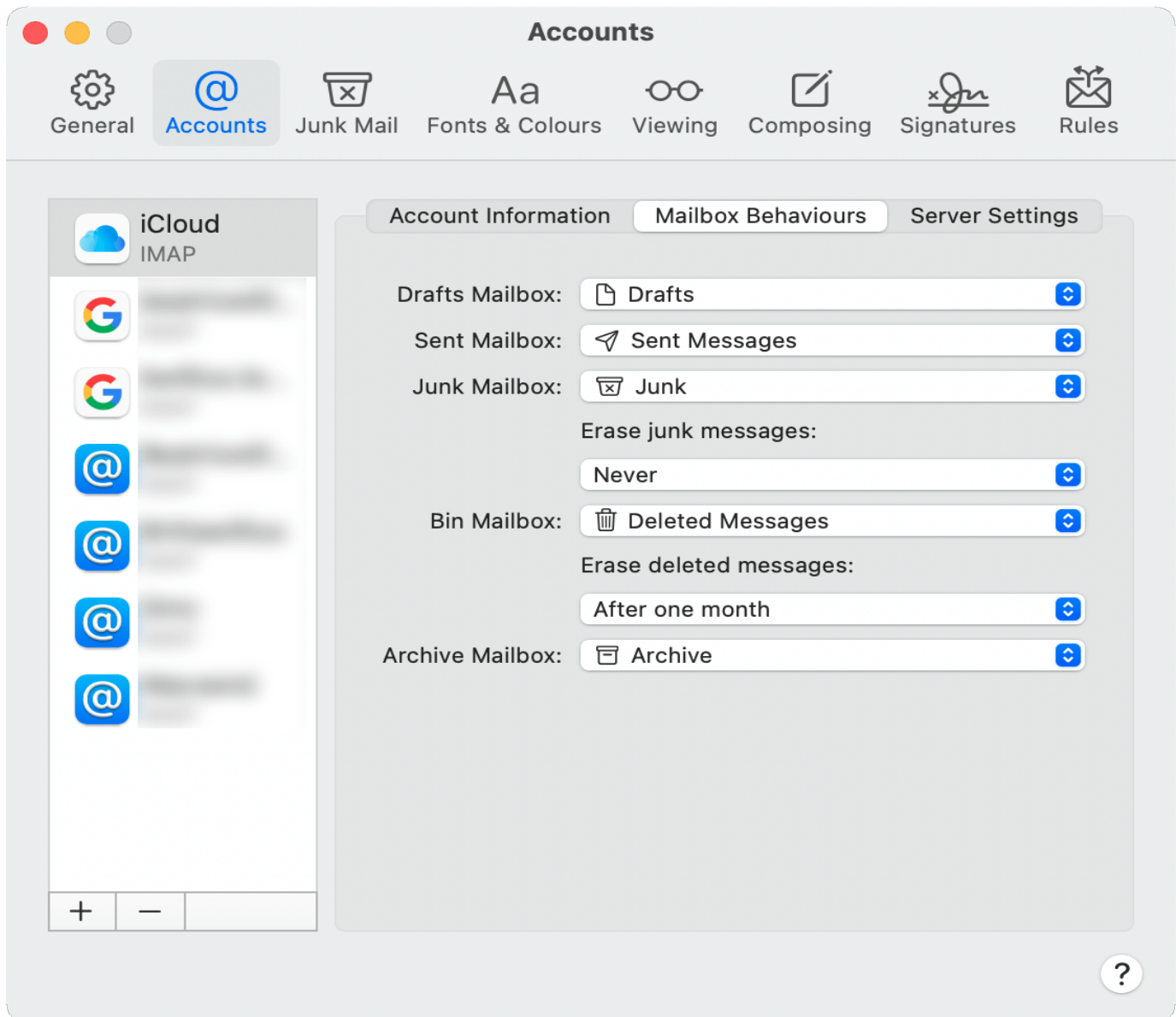
Delete/Move to Trash



Mail Archiver X can move your emails to the trash of the email client after archival.

- No email deletion: emails won't be deleted/moved to the trash at all.
- Delete emails in the same date/day range as for archiving: uses the settings from the Options area to delete/move emails to the trash.
- Delete emails in range: similar to the date or day range for archiving deleting/moving to the trash can be done in a date or day range.

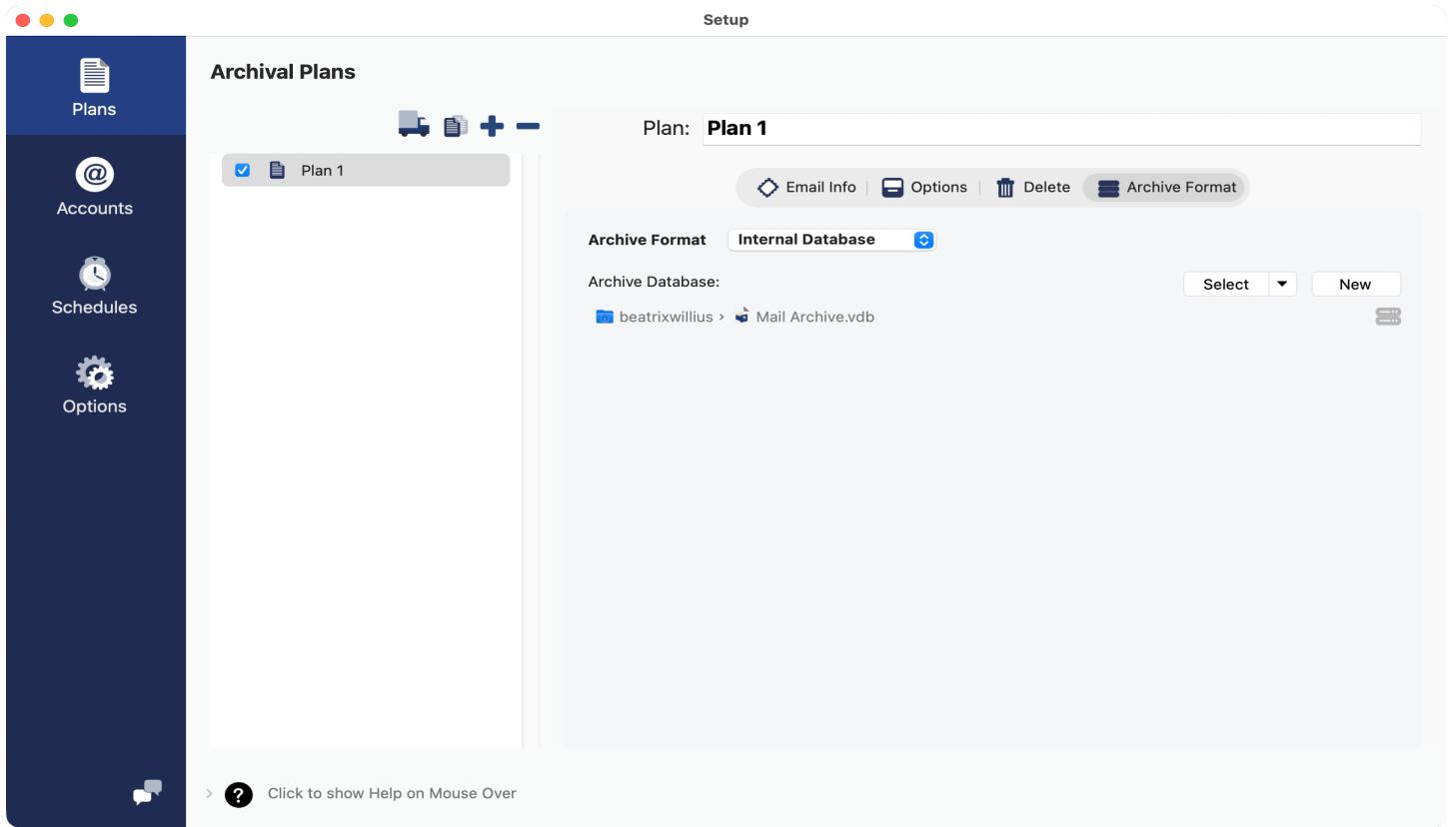
For IMAP the emails will be deleted. For an email client the emails are moved to the trash. If you made an error you can still restore the emails. However, the original mailbox can't be recovered. Also, if your email client is set to automatically delete emails after a certain amount of days your emails may be deleted automatically. The following screenshot shows this option for Mail:



The emails can be colored instead of being moved to the trash - but only for AppleMail. This is done with the option "Only color emails".

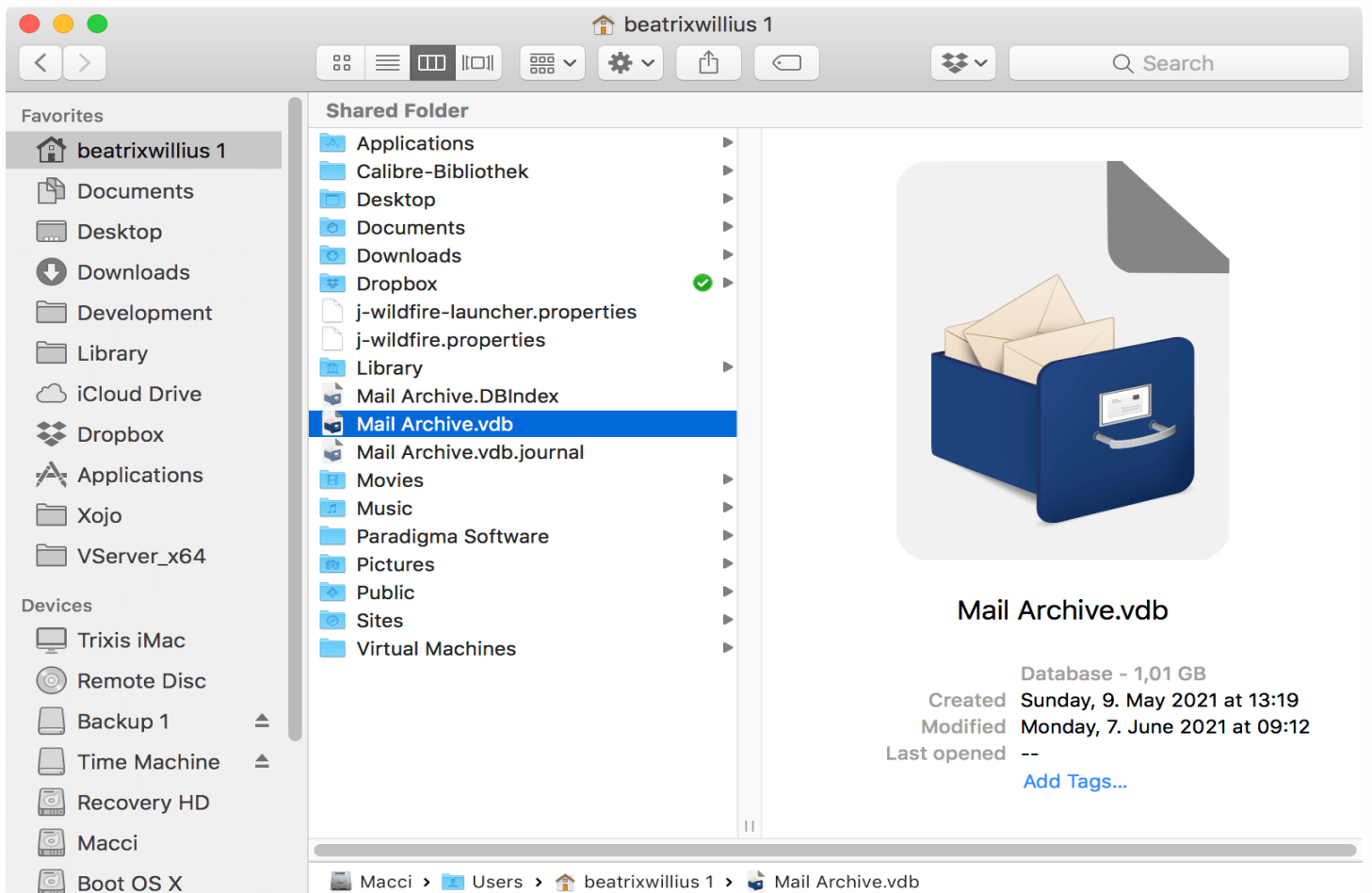
Archive Format

With Archive Format you can select your main format: Internal Database (Valentina - a fast database by Paradigma Software), MBOX or PDF. The Easy version can only use Internal Database. You can always export your data to another format when you archive to Internal Database. For each format click on the grey button to show the archive location in Finder.



Options for Internal Database:

The Internal Database is the default storage option for Mail Archiver. The database saves all your emails in 2 files (an additional file is opened when the database is open).



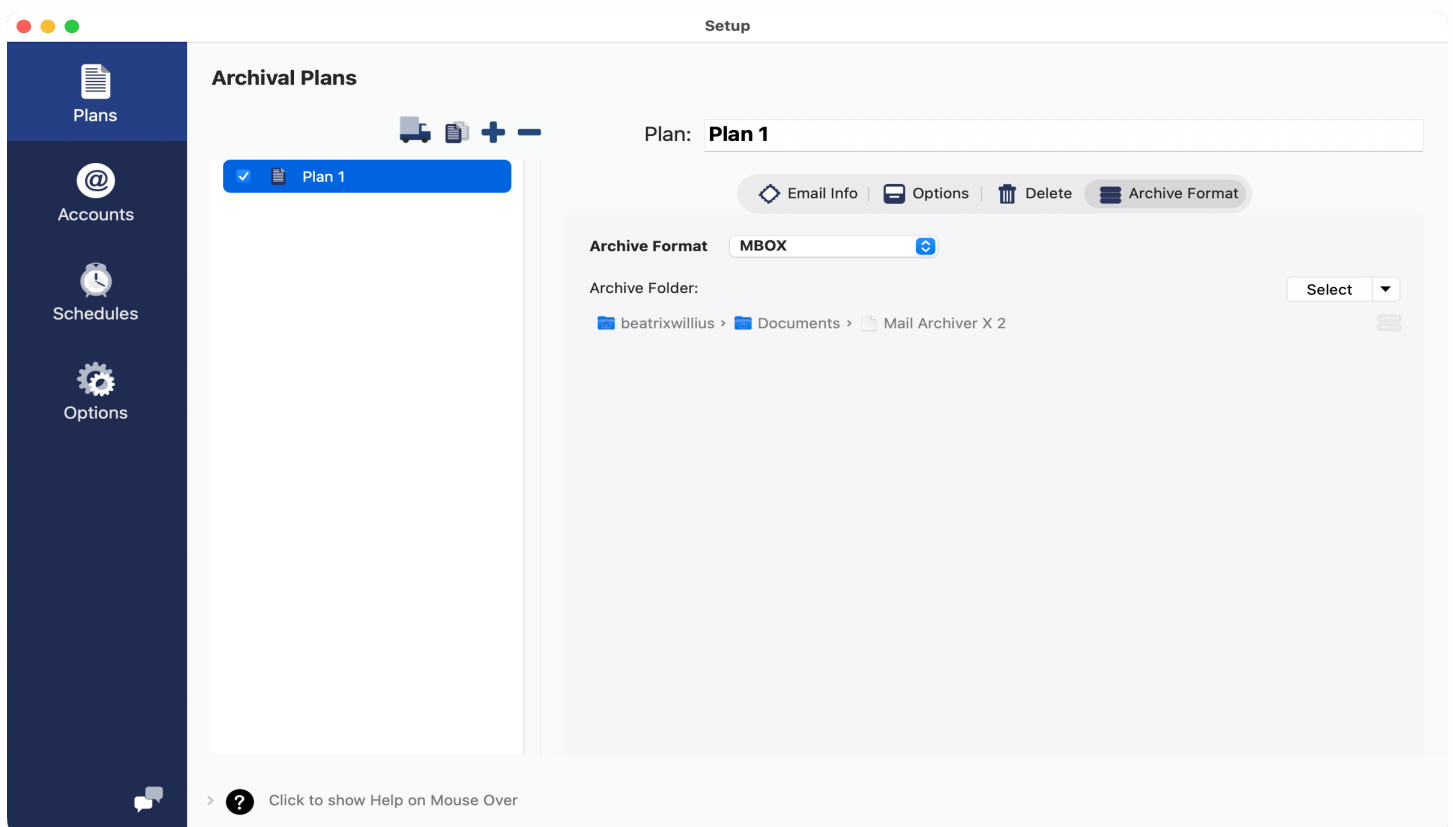
With the Select button you can select an existing archive. The dropdown menu selects from predefined locations like the User or User Documents folder. With the New button you can create a new archive. The archive then will be created as soon as archival starts.

For the Easy version you can archive only to the Internal Database and you can't change the location of the archive.

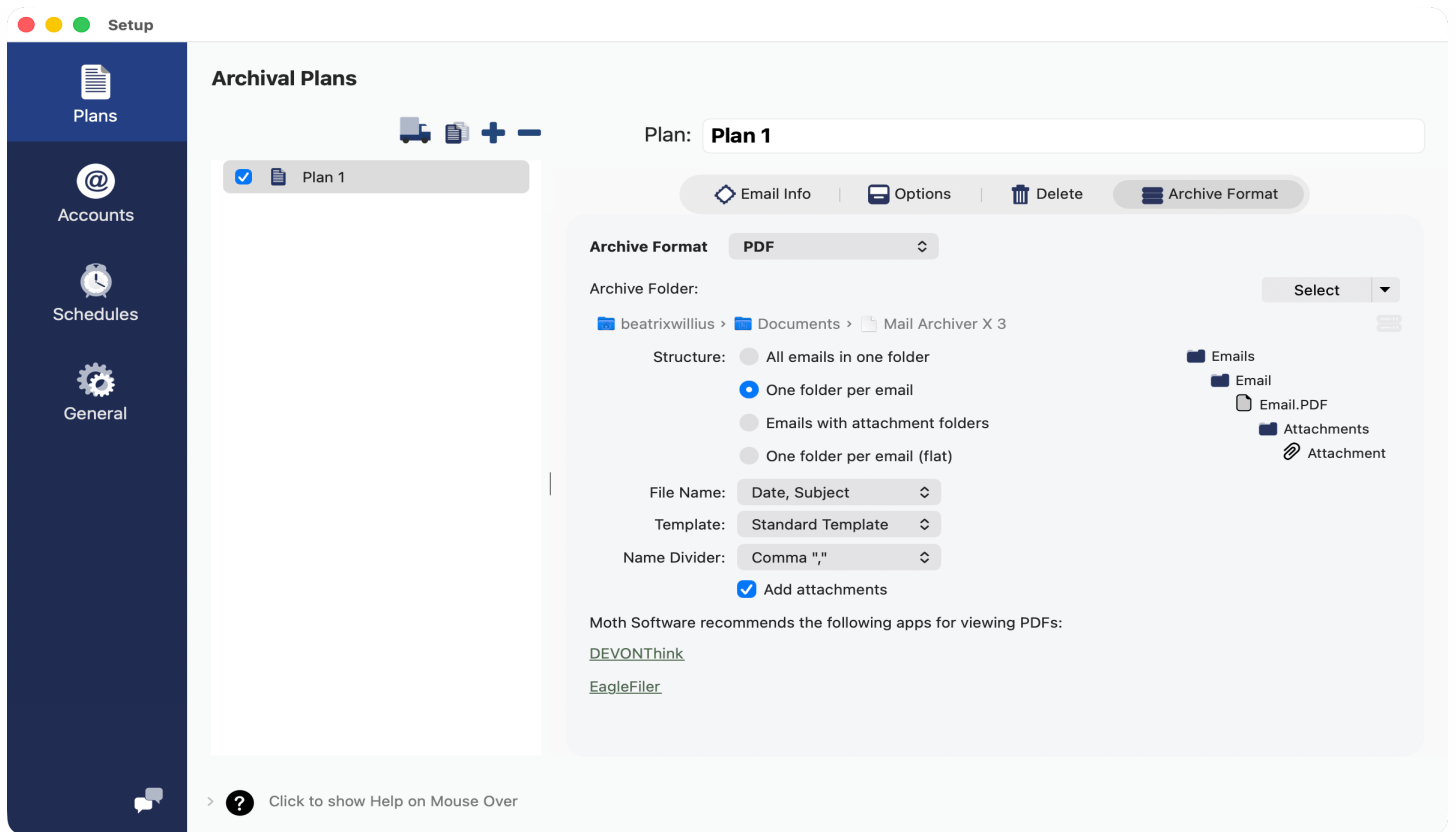
Important: If you decide at any point in time not to use Mail Archiver X any longer you can access your raw data via the mbox export!

Options für MBOX:

With the MBOX format it is possible to create a simple backup mainly for IMAP accounts. There is only the option to specify the storage location of the archive. With the dropdown menu, you can select a subfolder of the Documents folder, the User folder, or the Desktop with a single click.



Options for PDF:



PDF is a mostly read-only format from Adobe. With "Select," you can specify the folder for the PDF files.

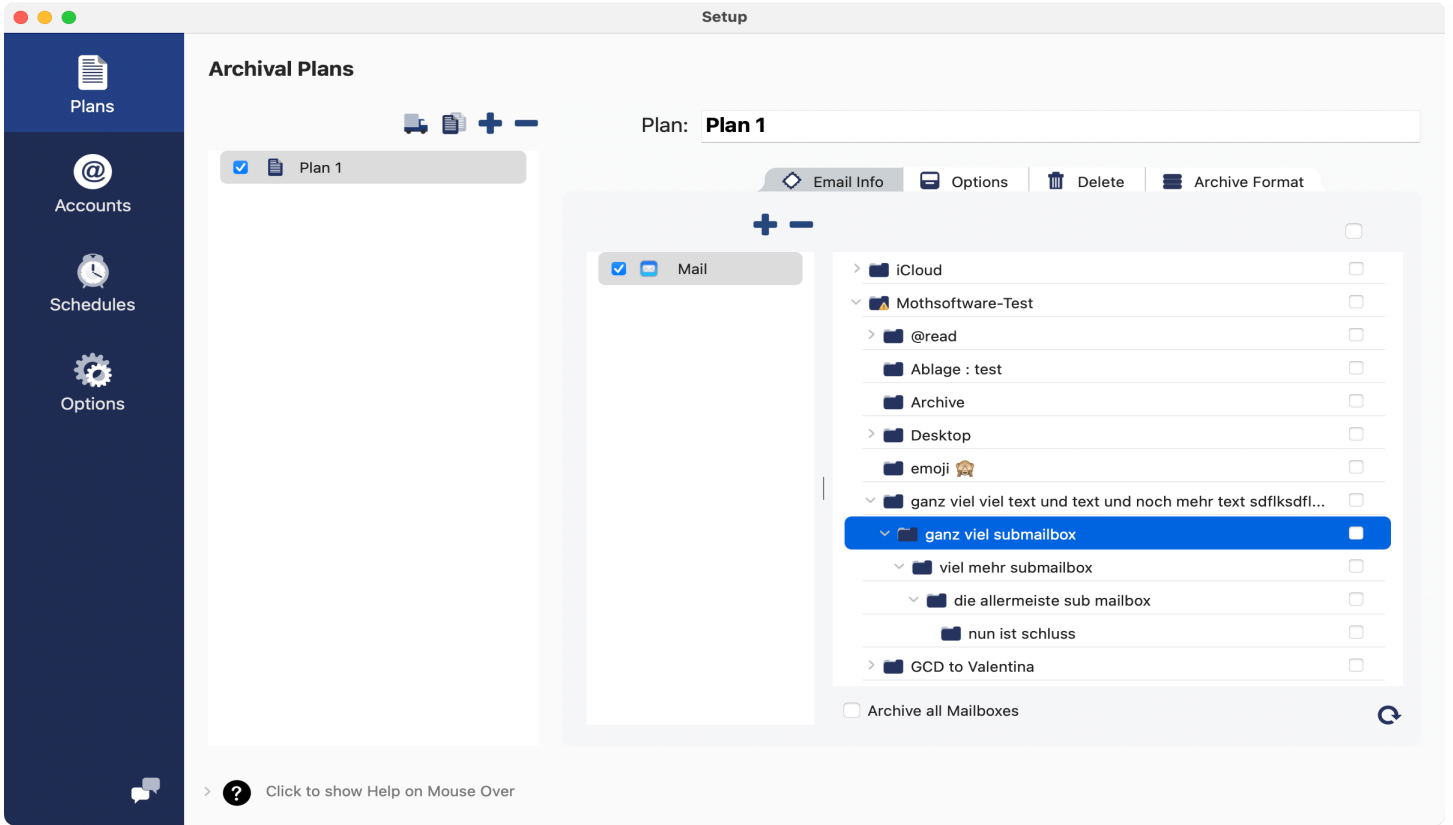
Structure has 4 options how the PDFs and their attachments are saved into the folders. Behind each option is a graphic showing the result.

The name can be "Subject, Date", "Subject", "Date, Subject", "Originator, Date" or "Date, Originator".

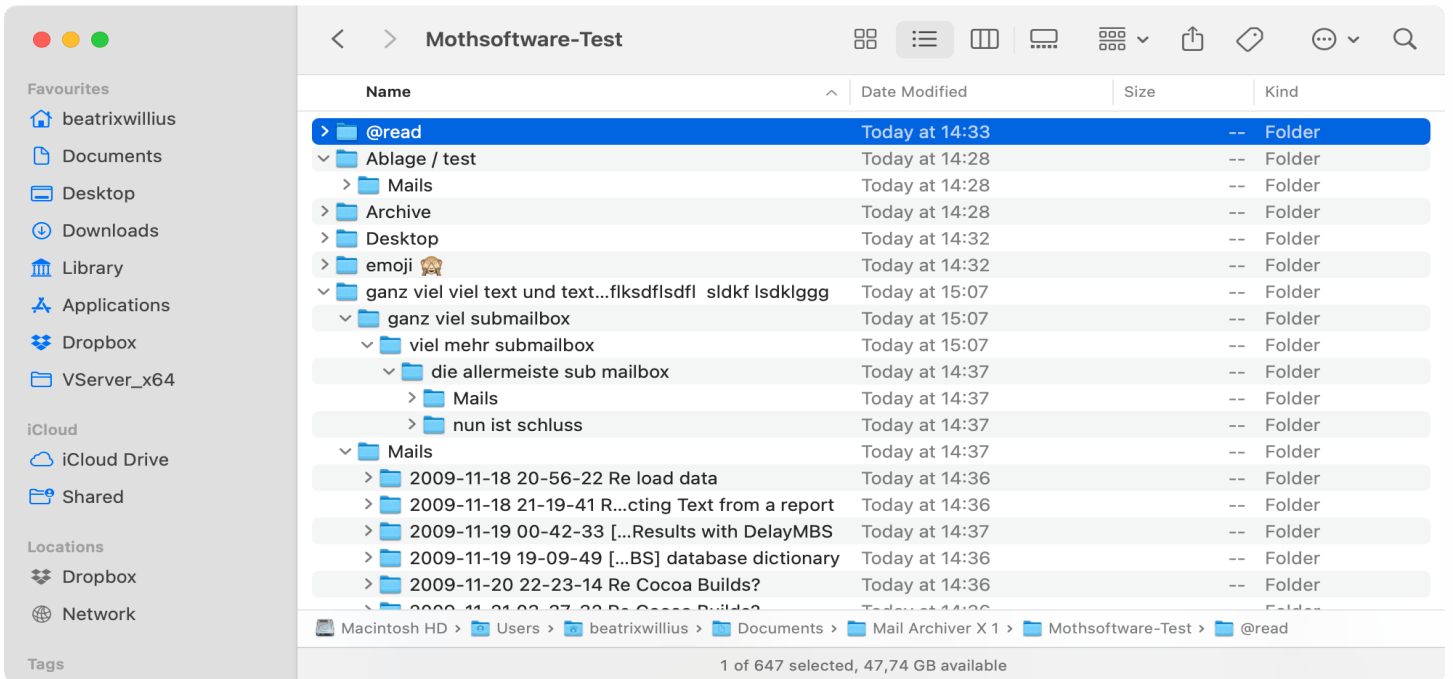
With Template you can select if you want to print the email with or without header information. The Name Divider option is about the separator between the 2 parts of the name. There is also an option, if you want to include the attachments in the export.

You can add your own templates to user/Library/Application Support/Mail Archiver X/Print Templates. An example template is in the Extras folder.

The folder structure of the PDFs in Finder reflects the mailboxes of the email client, IMAP account or mbox files. The below screenshot shows the mailboxes from Mail:



The Finder shows the same mailbox structure. The main folder is "Mothsoftware-test". Then below there are folders with the long mailbox names I use for testing. The PDFs are in the folder "Mails":



Mail Archiver does not have the capability to view or search PDFs. But there are enough apps available which can do this. For instance:

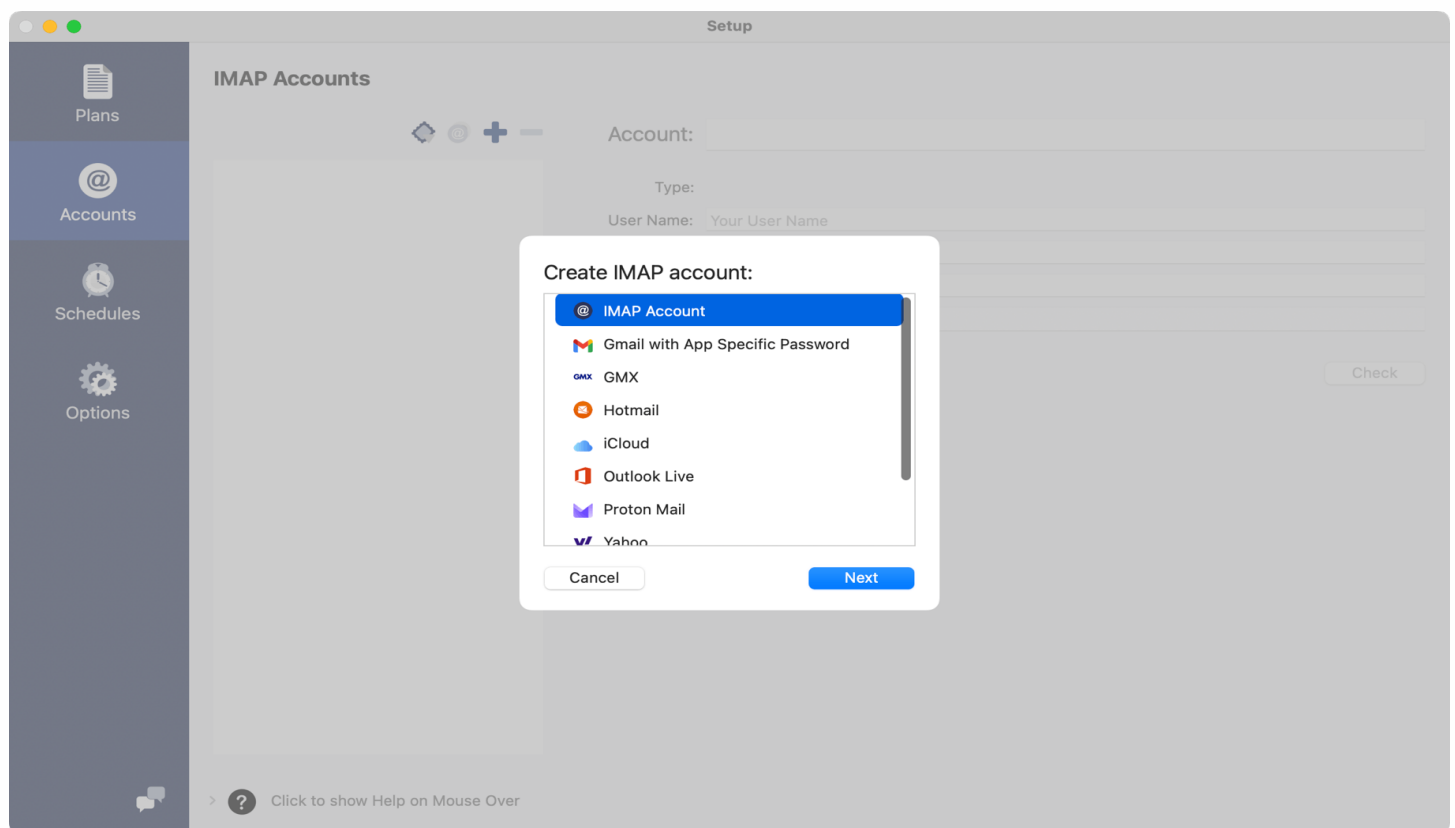
- DEVONThink from [Devon Technologies \(https://devontechnologies.com\)](https://devontechnologies.com)
- EagleFiler from [C-Command \(https://c-command.com/eaglefiler/\)](https://c-command.com/eaglefiler/)

If you want to learn more about how to use the app with Mail Archiver check out the [blog \(https://www.mothsoftware.com/blog/blog.php\)](https://www.mothsoftware.com/blog/blog.php) and search for the app name.

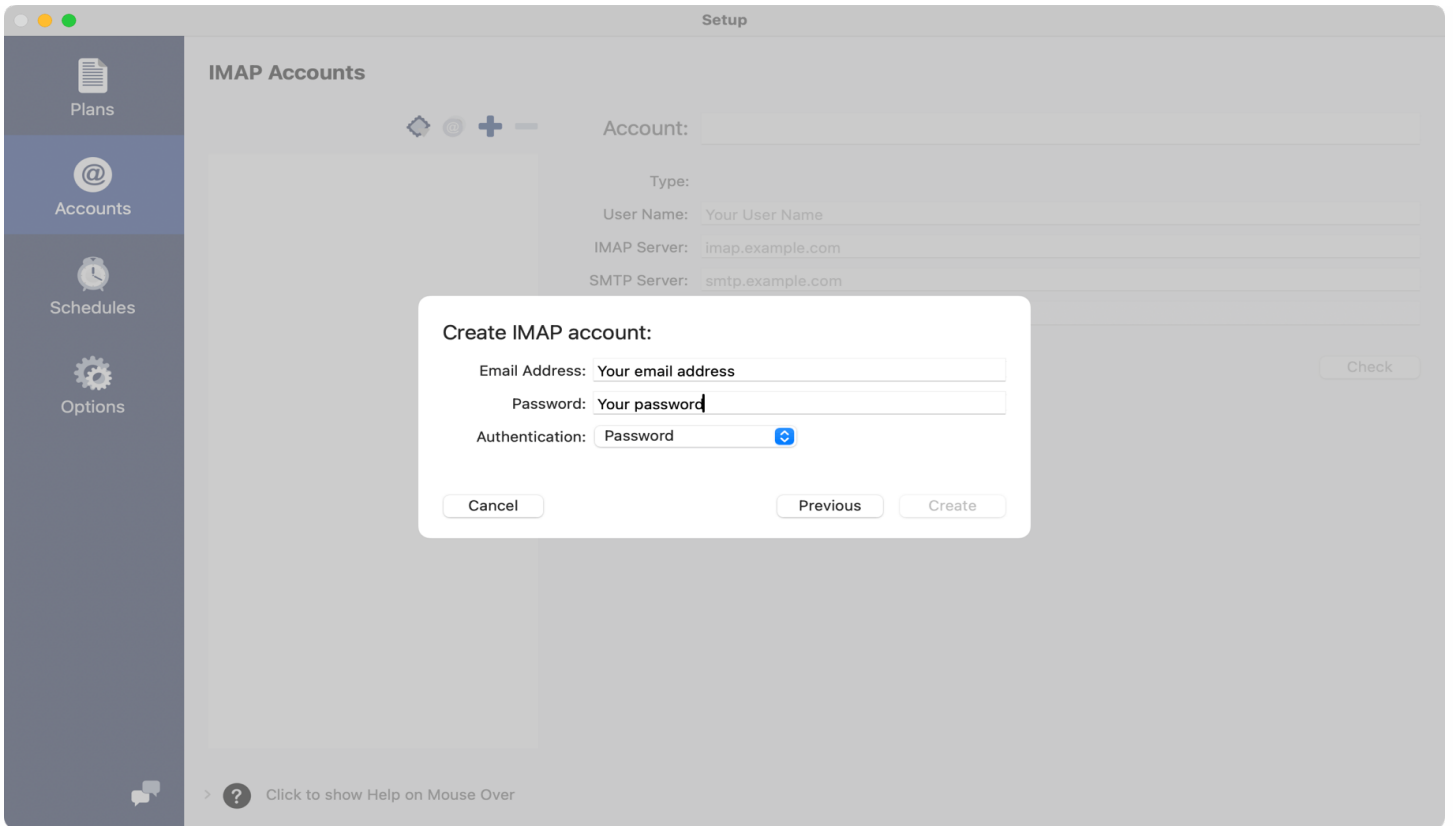
User Reference: Setup - Accounts

Accounts can be used in different plans. Therefore, accounts can be managed separately.

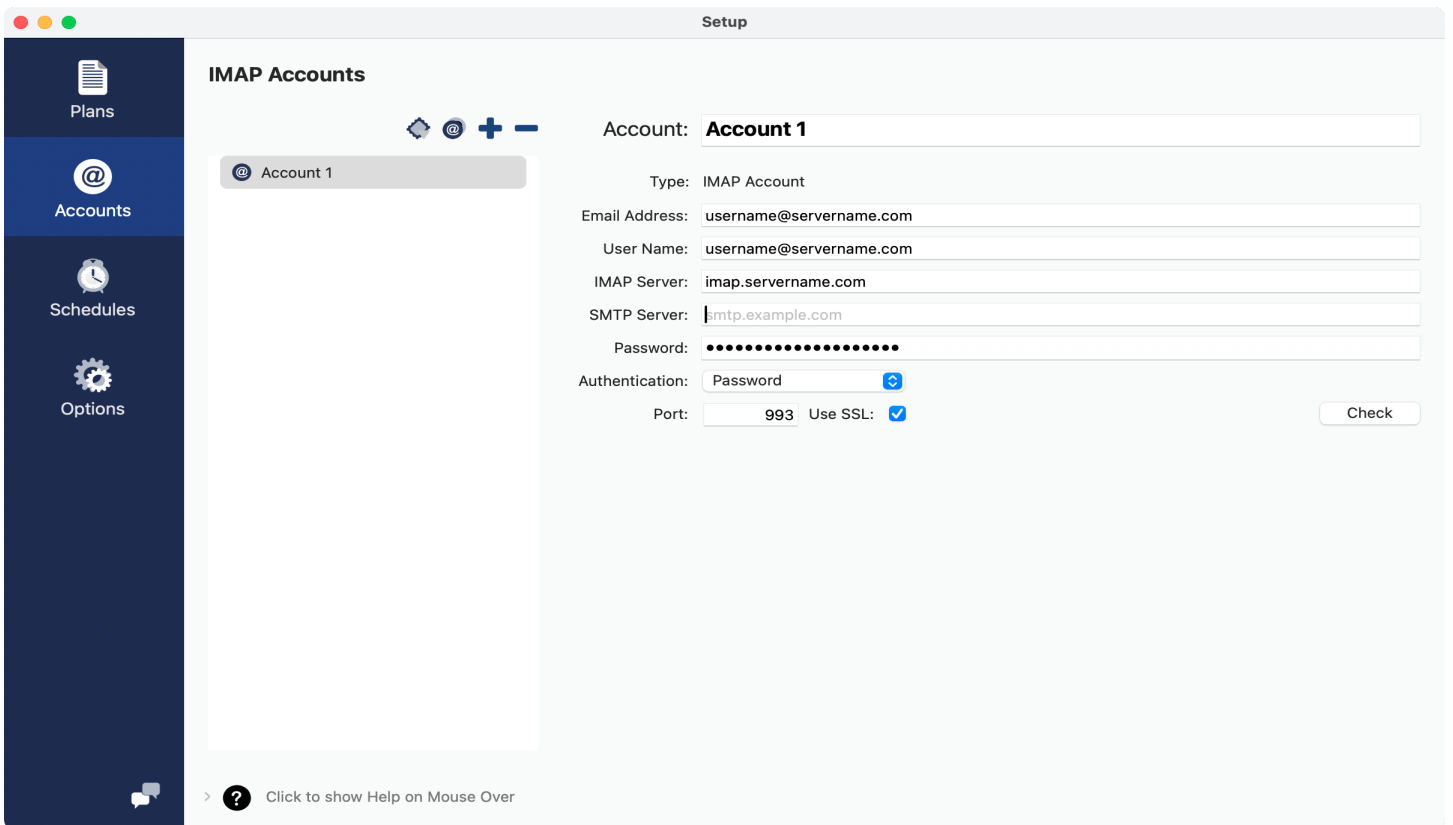
Click on the plus icon to create a new account. You will see the sheet below:



Select the type of account that you want to create. Click on the Next button. Starting with version 8 POP accounts are supported. Remember that POP accounts only have the Inbox to select in the Plans area.

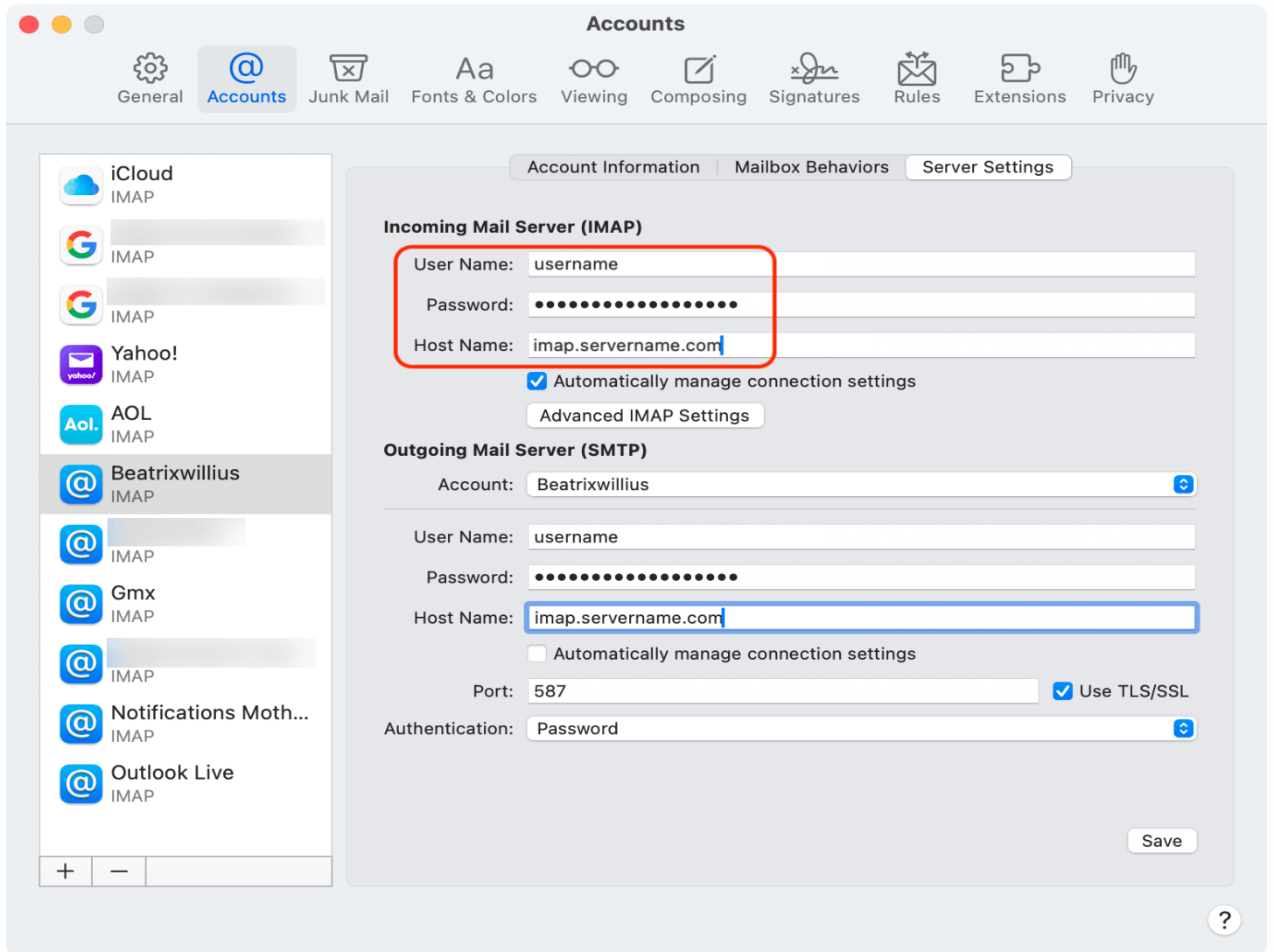


For iCloud or Gmail with app specific password Mail Archiver knows the required servers. For a normal IMAP account, Mail Archiver tries to determine the server name from the email address. Click the Create button to create the account.

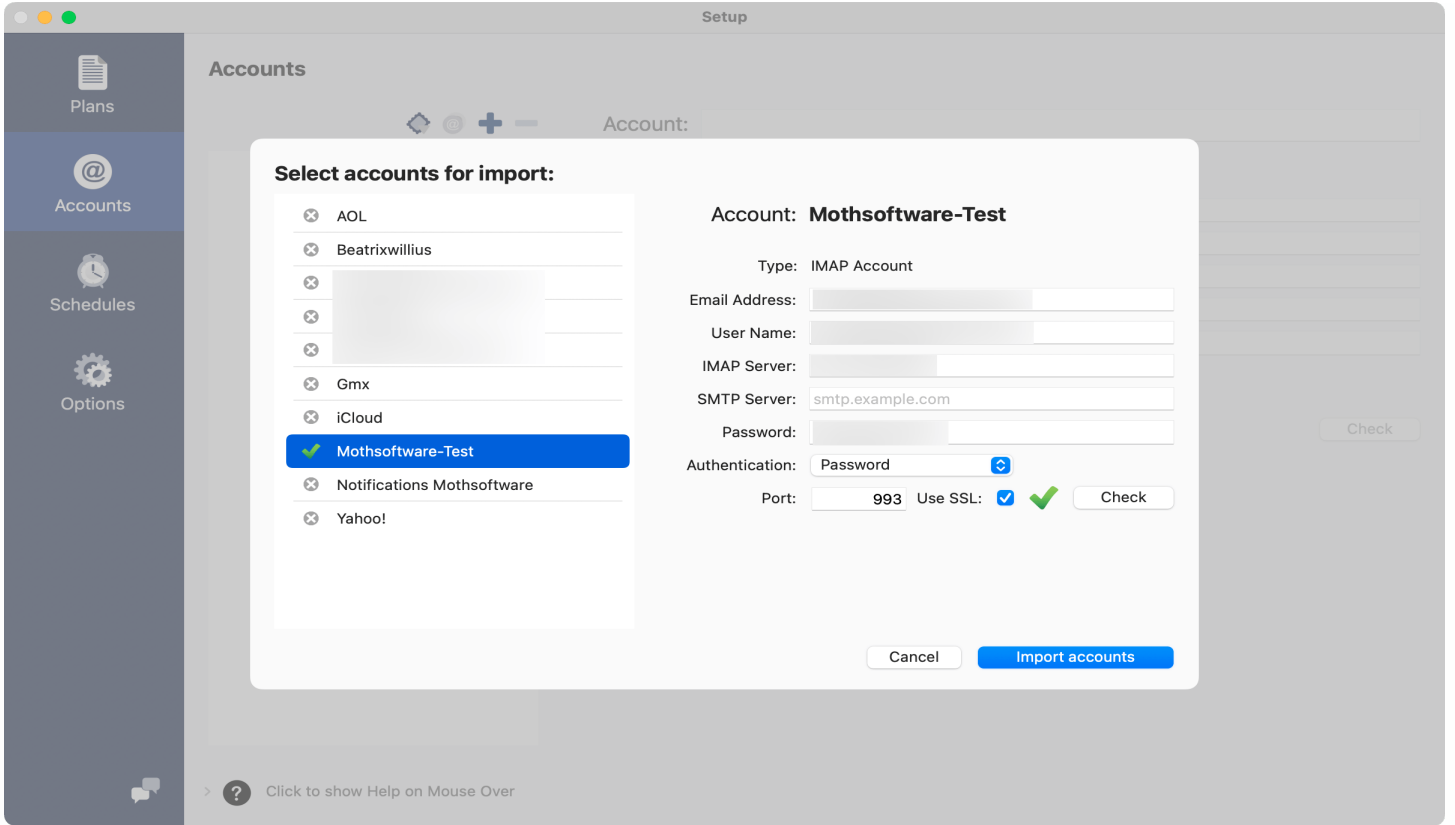


Before you can delete an account you have to remove the account from all plans. If you forgot that you will get an error message telling in which plan the account is used.

You can check the values of user name and IMAP server against your email client. For instance, user name and IMAP server in Mail can be found in Settings -> Accounts -> your account -> Server Settings like this:



It is possible to import accounts from Mail or Outlook when clicking on the stamp icon. You will see the window below. You only need to enter the password and click on the Check button. If the password is okay then the account gets a green check. Only the checked accounts will be imported!

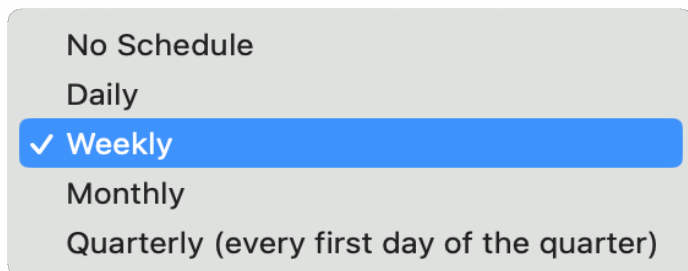


User Reference: Setup - Schedule

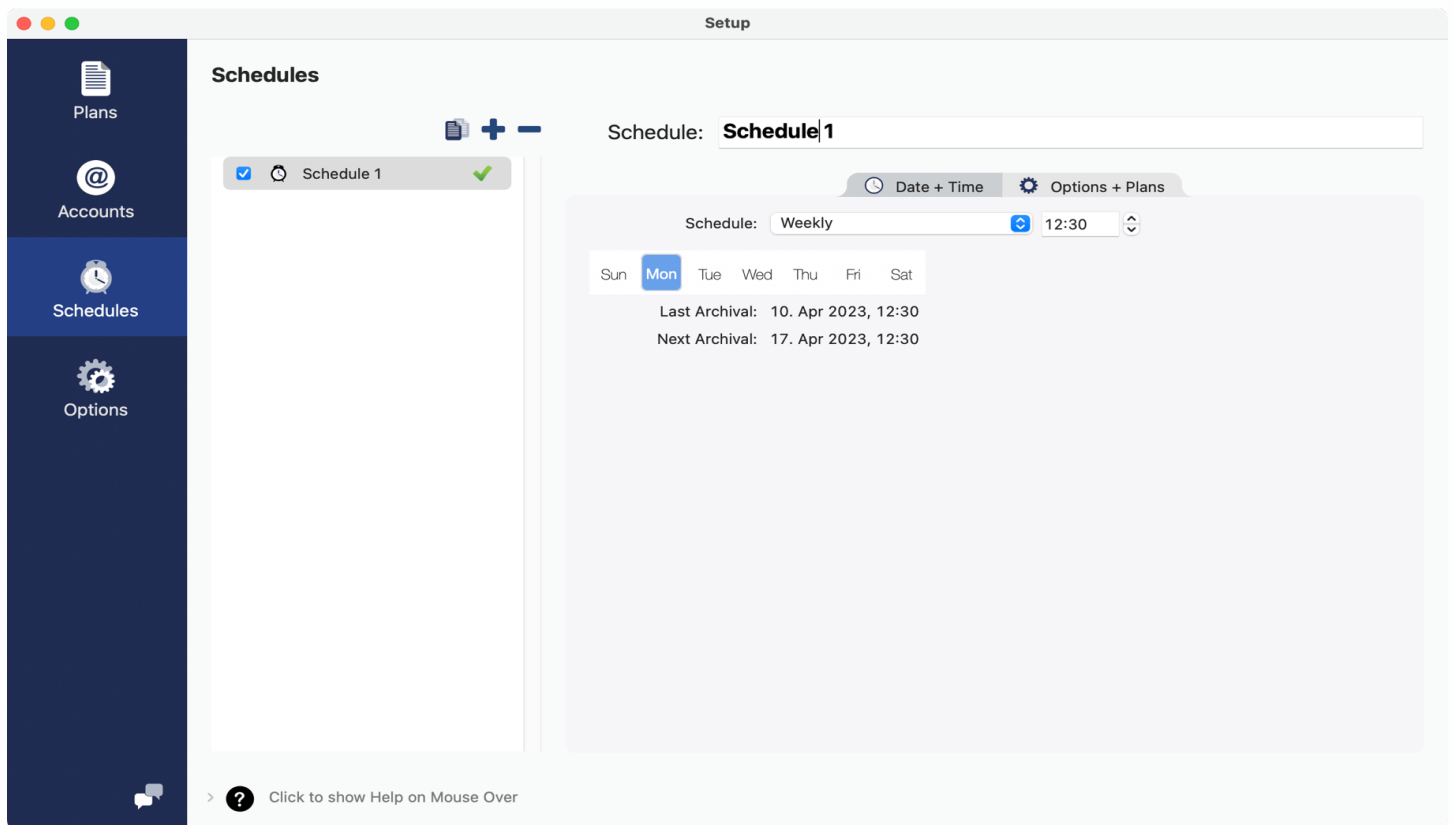
Not available in the Easy version.

The schedule allows you to set up automatic archiving. Click on the plus icon to add a new schedule.

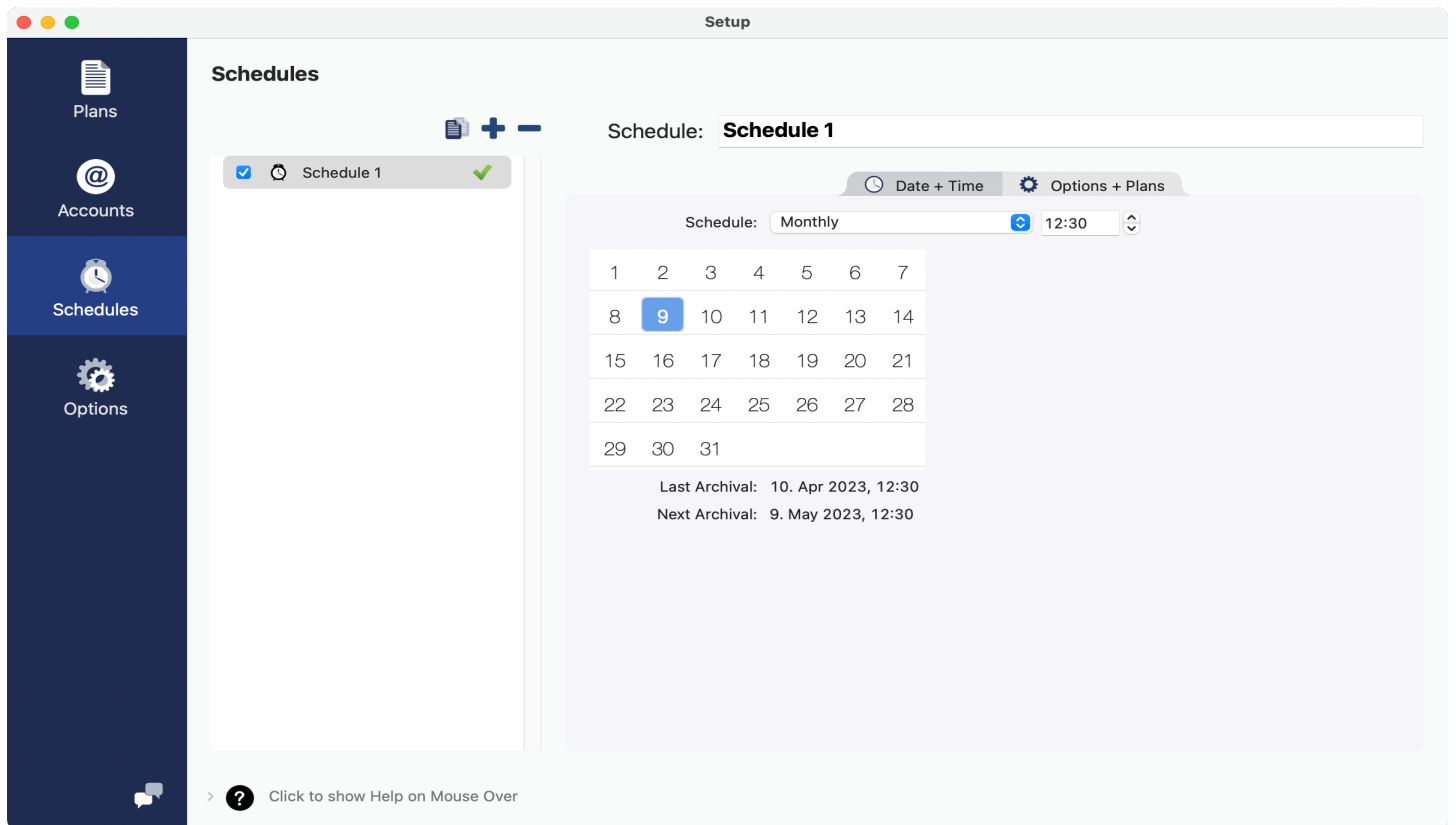
The schedule period can be one of the following options:



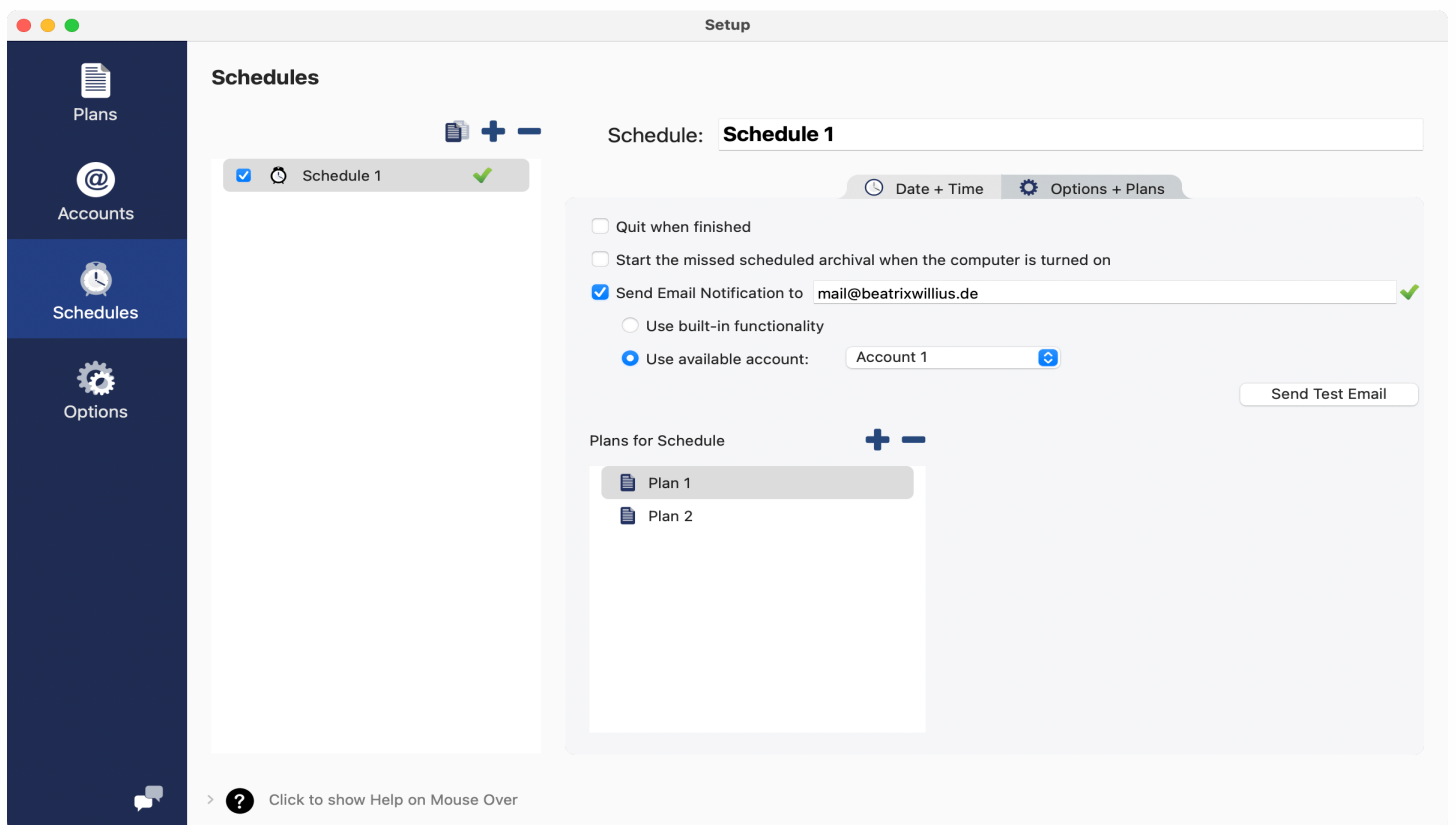
For daily archiving you can only set the time. If you want to archive weekly you can also select the day of the week:



For monthly archiving you can select the day of the month:



Additionally, there are some options for each schedule.



Select "Quit when finished" when you want Mail Archiver X to quit after the scheduled archival is finished.

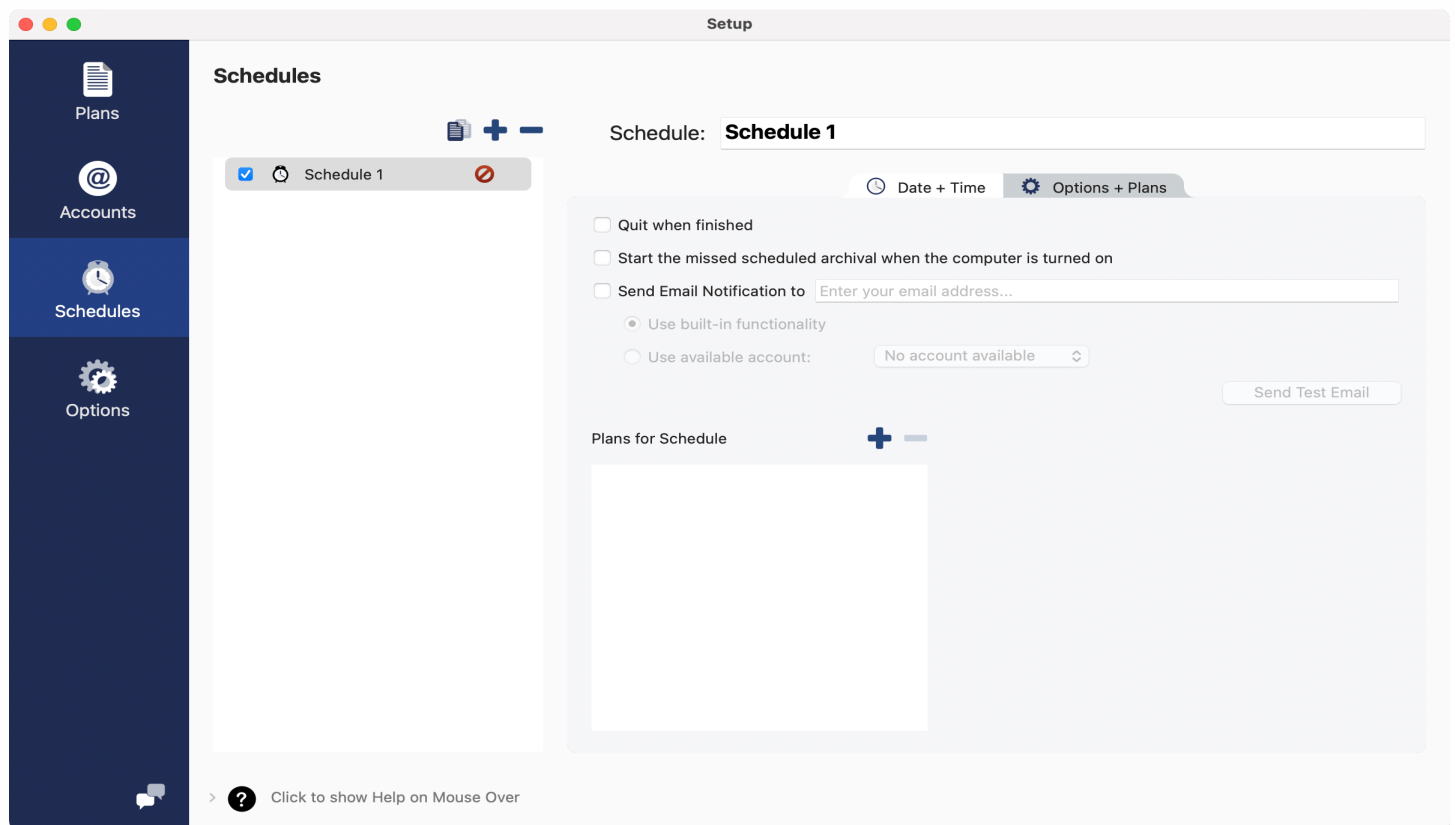
When your computer was turned off when an archival was scheduled you can catch up with the schedule with the last option "Start the missed schedule".

With "Email Notification" you can send yourself an email after the schedule has finished. To do this you enter a valid email address if you want to use the built-in functionality to send emails. Alternatively, you can use an account from the Accounts area. The account needs an email address and an SMTP server. Click on "Send Test Email" to check if sending emails works fine.

Click on the plus button next to "Plans for Schedule" to add one or more plans to the schedule. Only active plans can be added to a schedule.

Troubleshooting

The first thing to check is if the schedule is fully set up. If you see a red icon then something is missing. In the screenshot below the plan for the schedule needs to be added. A green icon shows that the schedule has all necessary information.



Activity Monitor

You can check in Activity Monitor if an app "Mail Archiver X Scheduler" is running:

The screenshot shows the Activity Monitor window with the search filter set to "mail archiver". The CPU tab is selected, and the following processes are listed:

Process Name	% CPU	CPU Time	Threads	Idle Wake Ups	Kind	% GPU	GPU Time	PID
Mail Archiver X	0,1	8,02	15	3	Apple	0,0	0,07	64823
Mail Archiver X Scheduler	0,1	0,56	3	0	Apple	0,0	0,00	64878
Mail Archiver X Graphics and Media	0,0	0,19	7	0	Apple	0,0	0,01	64830
about:	0,0	0,49	2	0	Apple	0,0	0,00	64831
Mail Archiver X Networking	0,0	0,08	3	0	Apple	0,0	0,00	64836

Below the process list, the System Summary section shows the following CPU statistics:

System:	3,53 %	CPU LOAD 	Threads:	3.274
User:	3,64 %		Processes:	496
Idle:	92,83 %			

This app will be started in the background after you have set up a schedule and you have closed the Setup window. Without this app the schedule cannot be started.

Reset the schedules

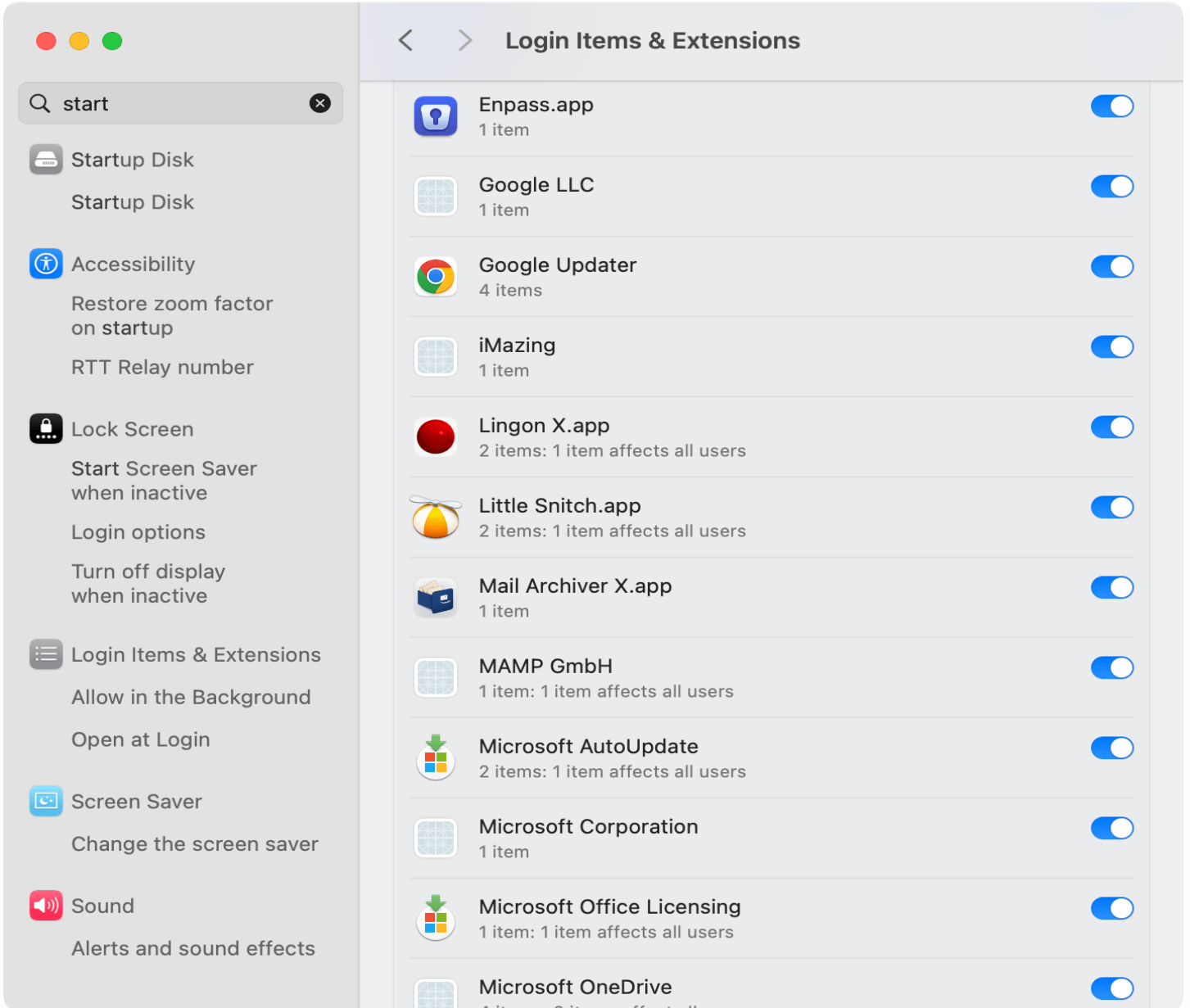
If the schedule doesn't want to do what you want then you can try to reset the schedules.

1. Deactivate all schedules.
2. Important: close the Setup window.
3. Activate the schedules again.

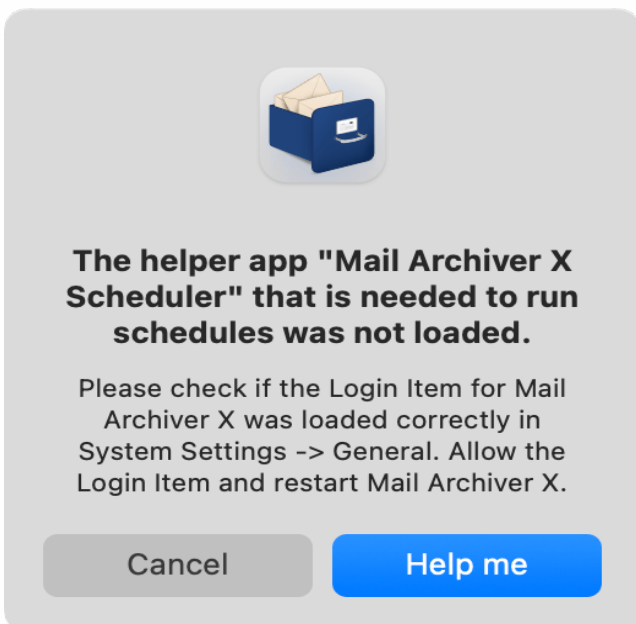
Now make sure in Activity Monitor that Mail Archiver X Scheduler is running.

macOS Security

Since macOS Sequoia it's possible to block an application from loading login items. In System Settings -> General -> Login Items & Extensions make sure that the login item for Mail Archiver is active and not blocked. The information is in the lower part of the System Settings and not in the upper part!



Mail Archiver checks if the helper app is running. If the helper app can't be loaded then you will see this error message:



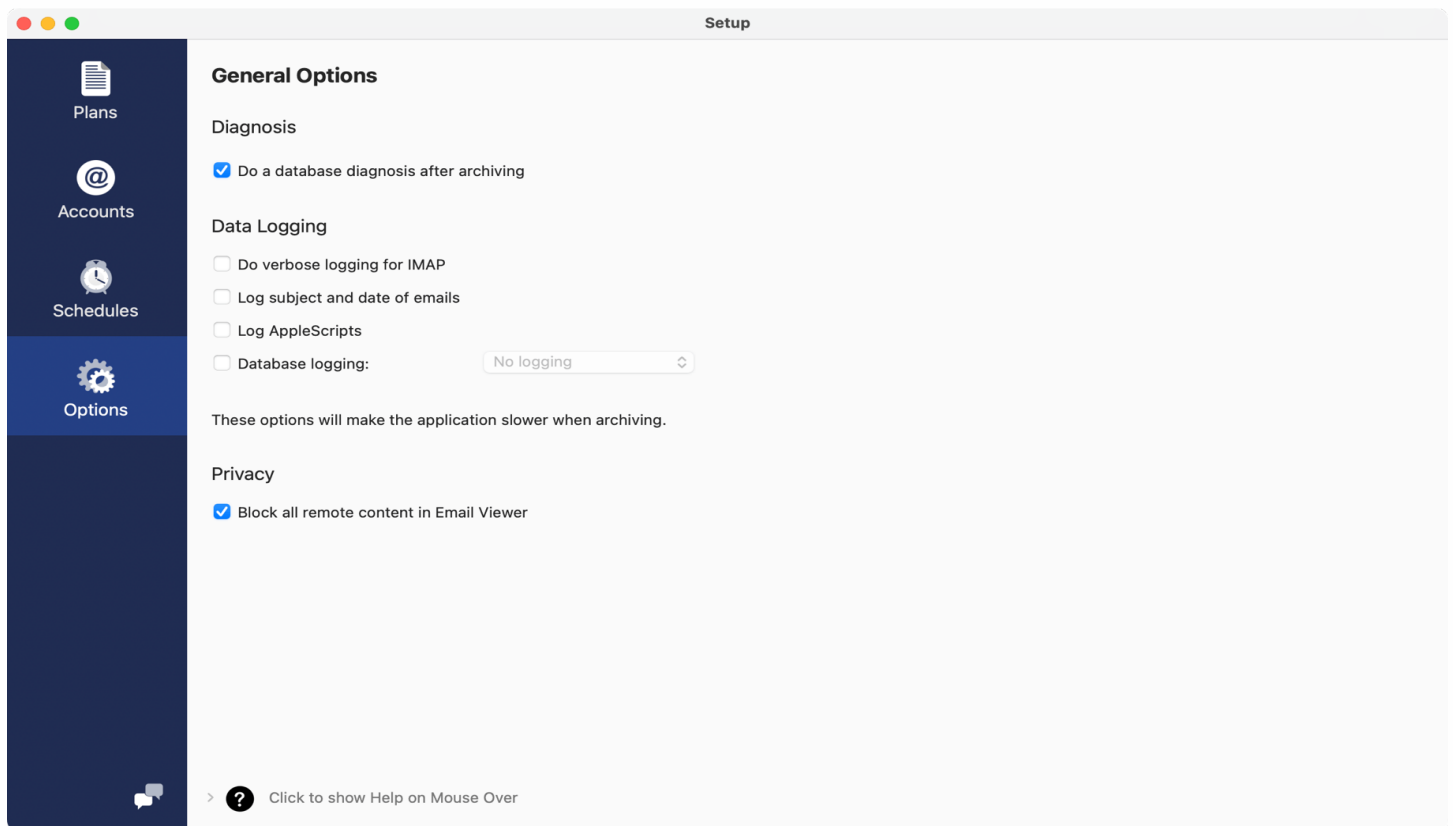
If you click on the Help Me button Mail Archiver will open the System Settings for the Login Items & Extensions so that you can unblock the login item.

Schedule fully set up

First you need to make sure that the schedule has been set up fully. In the screenshot below the red icon next to the schedule shows that something is missing. Only with a green icon the necessary information is there.

User Reference: Setup - General Options Diagnosis

You can set if the archive database is to be diagnosed after archival. This may take a while, but then you can be absolutely sure that the database is okay.



Data Logging

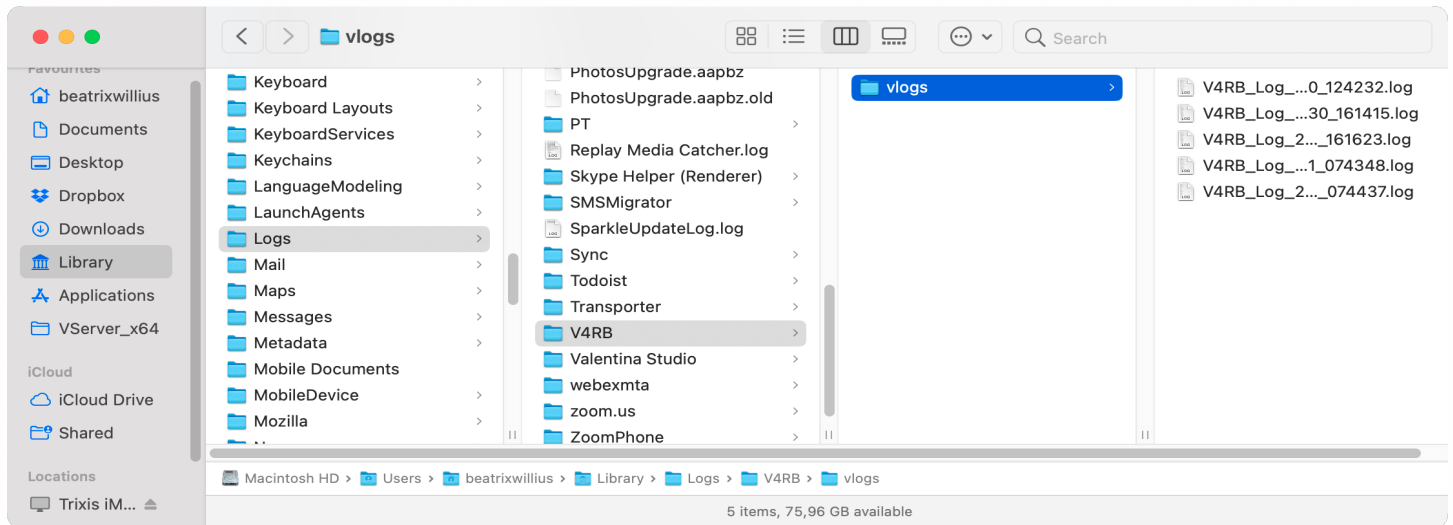
In case of problems with IMAP select the checkbox for logging more information. To diagnose a wide variety of problems it's possible to log subject and date of emails. Additionally, AppleScripts can be logged. Usually, Moth Software will tell you when to activate logging.

The following options are available for the database log:

- No logging
- Only Error Messages
- Error Messages and Warnings
- Errors, Warnings and Debug Messages

The higher the level, the more data is written. If the level is changed, a restart of the application is required.

Valentina-Logs will be created in the folder user/username/Library/Logs/V4RB/vlogs:



Privacy

With the active option "Block remove content" Mail Archiver will not download pictures or similar files for emails.

User Reference: Export

Mail Archiver X can export existing archives to the following formats: Internal Database, MBOX and PDF. The different options for the archival formats are described below.

Click on the Export button. Then select if you want to export the complete database, the current mailbox, the current mailbox and it's submailboxes or the selected emails.

In the Easy version you can only export to mbox format.

Archive
Mailbox
Mailbox + Sub-Mailboxes
Selected Emails

Important: If you decide at any point in time not to use Mail Archiver X any longer you can access your raw data via the mbox export!





Options for Internal Database:


If your archive has become too large you may want to divide the archive into 2 parts. You have to duplicate the archive and then delete some emails from each archive. With the export to Internal Database this process is much easier. Select a couple of mailboxes or emails and export those to a new Internal Database.

Export your emails:

Export as

Archive Database:

 beatrixwillius >  Desktop >  Mail Archive new.vdb 

>  Click to show Help on Mouse Over

Click on the New button to create a new archive. This location is not saved because every export makes a new archive.

Options for MBOX:

Export your emails:

Export as: MBOX

Export Folder: Select

beatrixwillius > Documents > Mail Archiver X 3

Standard MBOX files

Eml files

MBOX files with minimal fields

> ? Click to show Help on Mouse Over

Cancel Export

For MBOX you can only change the export folder. You can write standard mbox files. Every email of a mailbox will end up in one file. You can also write each email into an individual eml file. Use the last option if the archive has become corrupt.

Options for PDF:

See [Setup. \(../../userreference/setup/setup.html\)](#)

User Reference: Email Viewer

The Email Viewer looks like a standard email client with the mailboxes at the left side of the screen (1), the list of emails in the middle (2) and the email details on the right side (3). Only one archive can be open at the same time.

The email detail contains 4 tabsheets with the message body, the attachments, the header and the MailTags information.

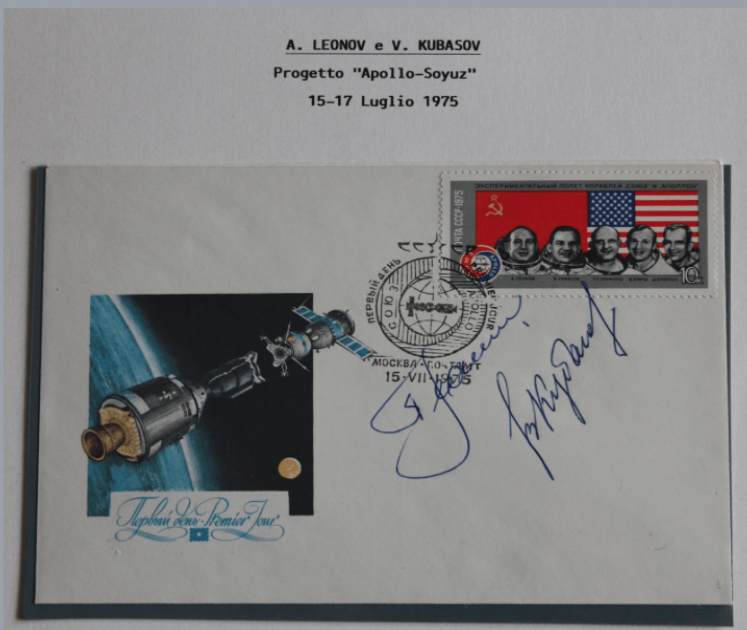
The screenshot shows the Mail Archiver X interface. On the left, a sidebar (1) displays a tree view of mailboxes, including 'All Emails', 'Beatrixwillius', 'Mothsoftware-Test', '@read', 'Mailtags', 'mehrtest', 'neu', 'test', 'Ablage - test smöre...', 'Archive', 'bertram', 'Desktop', 'emoji', 'ganz viel viel text u...', 'ganz viel submail...', 'viel mehr subm...', 'GCD to Valentina', 'GCD', 'Newsletters', 'upload', and 'Trash'. The central pane (2) shows a list of emails with columns for 'From', 'To', 'Subject', 'Date', 'Attachm...', and 'Mailbox'. The selected email is from 'Rosenh...' to 'mail@b...' with the subject 'Jetzt Rosen düngen!' and date '06.04.25, 11:46'. The right pane (3) displays the details of the selected email, including the sender 'Rosenhof Schultheis News', the subject 'Jetzt Rosen düngen!', and the message body. The message body contains a newsletter header 'Rosen von Schultheis' and a photo of white roses with the text 'Wintertraum Ramblerrose'. Below the photo, there is a section titled 'Sehr geehrte Damen und Herren,' followed by text about rose care: 'Jetzt ist die beste Zeit, um Ihre Rosen mit Dünger zu versorgen. Besonders Ihre Pflanzen im Kübel benötigen Aufmerksamkeit, da sie sich nicht selbst versorgen können. Verwenden Sie unbedingt Langzeitdünger, die weniger von Auswaschung betroffen sind. Diese können im Garten organisch sein und im Kübel mineralisch als OSMOCOTE-Dünger.' and 'Falls Sie es noch nicht geschafft haben alle Rosen zu schneiden, ist das kein Grund zur Sorge. Ich habe auch selbst noch einige Schneidearbeit vor mir. Sie können jetzt im April noch ohne Probleme Ihre Rosen zurückschneiden! Das Einzige, was passieren kann, ist, dass die Rosen ein paar Wochen später zur Blüte kommen.' and 'Wir freuen uns auf den Frühling und sehen uns im Garten!'.

Attachments

View your attachments in the attachment tabsheet. You can change the shown size at the bottom where you also see information about the file type and the size. If the attachment is not a picture then Mail Archiver tries to get a preview of the file. If this is not possible then an icon for the file is shown.

Message Attachments Header Tags

- apollo-soyuz.jpg
- gagarin.jpg
- soyuz-3.jpg
- soyuz-4-5.jpg
- soyuz-6-7-8_1.jpg
- soyuz-6-7-8_2.jpg
- soyuz-9.jpg
- soyuz-12.jpg
- soyuz-13.jpg
- soyuz-14.jpg
- soyuz-15.jpg
- soyuz-17.jpg
- soyuz-18_2.jpg
- soyuz-18.jpg
- soyuz-21.jpg
- soyuz-23.jpg
- soyuz-24.jpg
- tereshkova.jpg
- voskhod_1-2.jpg



Scale to fit Size: 159 kB

At the bottom of the "Attachment" tab, there is a button with a menu to export the attachments of the current email.

- Open
- Export
- Export All
- Reveal in Finder
- Delete

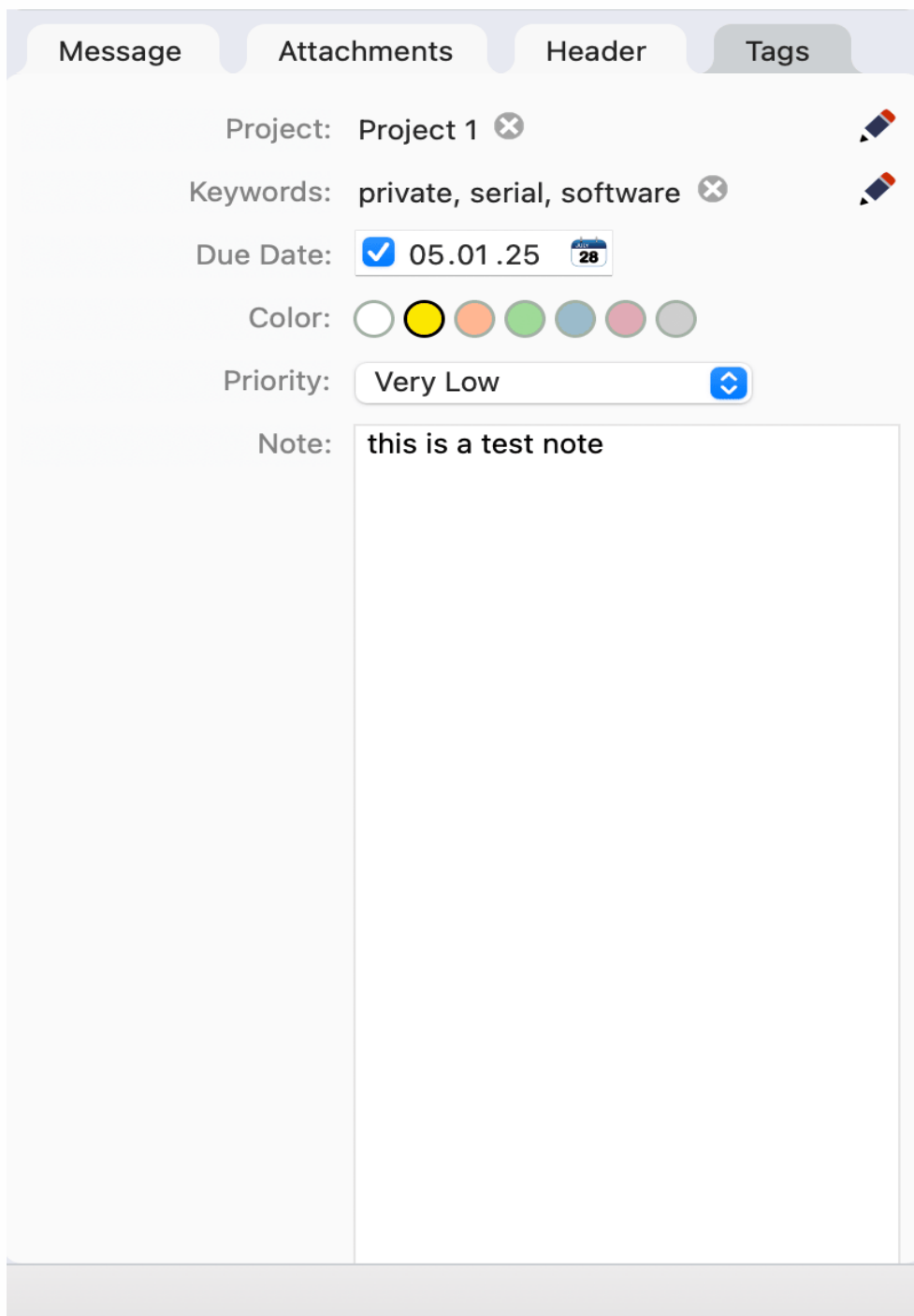
"Open" opens an attachment. "Export" saves the currently selected attachment. "Export all" doesn't need a selection to save all attachments. If "Reveal in Finder" has a checkmark, the attachment is shown in the Finder. "Delete" deletes the currently selected attachment.

When an attachment is double clicked it is opened with the associated application. Also an attachment can be dragged and dropped to the Desktop.

Tags

The last tabsheet shows data from the MailTags plugin for Mail.

Starting with version 8.0 it's now possible to edit the information for all tags from Project to Note.

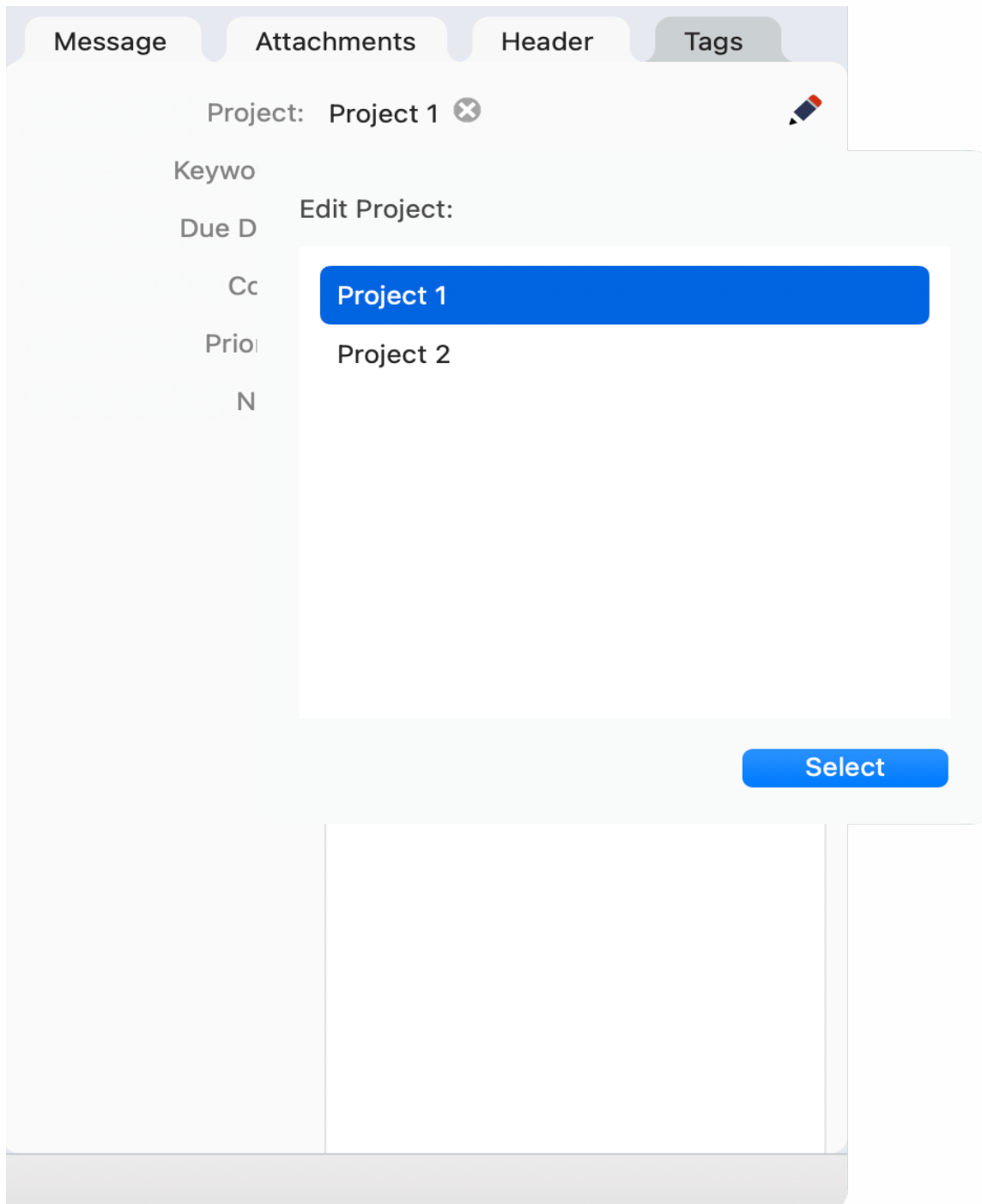


The screenshot displays the 'Tags' tab of a message interface. The tabs are 'Message', 'Attachments', 'Header', and 'Tags'. The 'Tags' tab is active and shows the following fields:

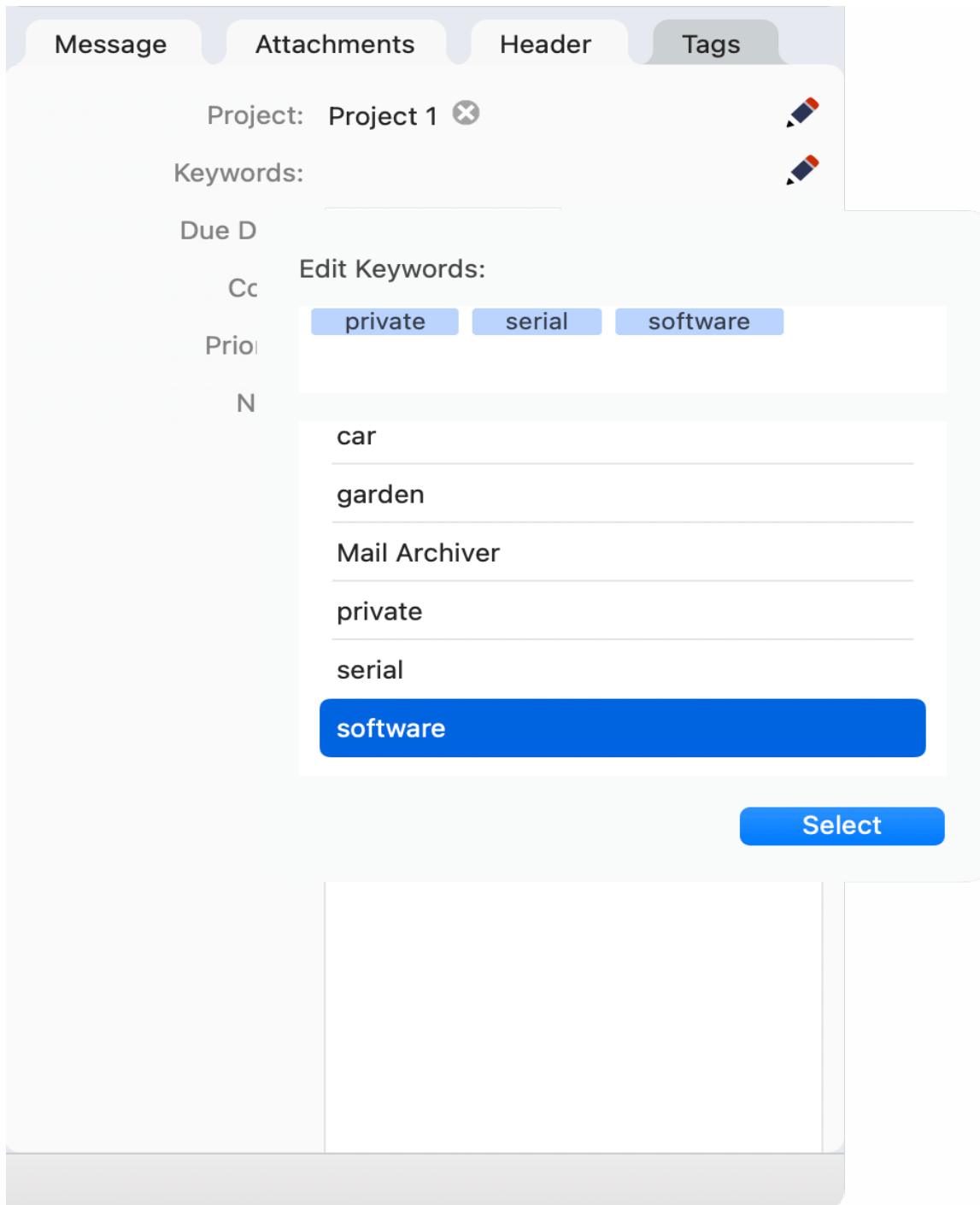
- Project:** Project 1 (with a close icon 'x' and a pencil icon for editing)
- Keywords:** private, serial, software (with a close icon 'x' and a pencil icon for editing)
- Due Date:** 05.01.25 (with a calendar icon showing '28')
- Color:** A row of seven colored circles: white, yellow, orange, green, blue, pink, and grey.
- Priority:** Very Low (with a dropdown arrow icon)
- Note:** this is a test note (with a large text area below it)

To edit a project click on the pencil icon. You will see a list of available projects. Pick a project and click on Select. If you want to add a keyword go to Settings -> Tags. An email can only have one project. Click on the icon with the x to remove a project from

the email.

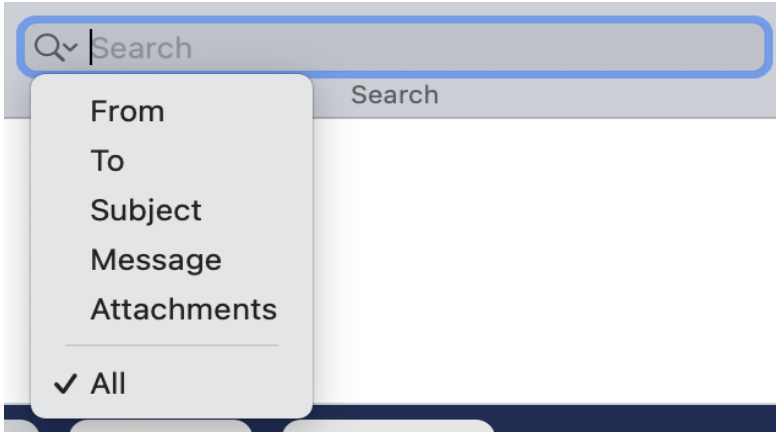


To edit a keyword click on the pencil icon for the keywords. In the upper section you will see the already selected keywords. Click on a keyword in the lower part of the popover window to add the keyword to the selected keywords. Again the select button will close the popover. Click on the icon with the x to remove the keywords from the email. Like for the projects the available keywords can be edited in the Settings.



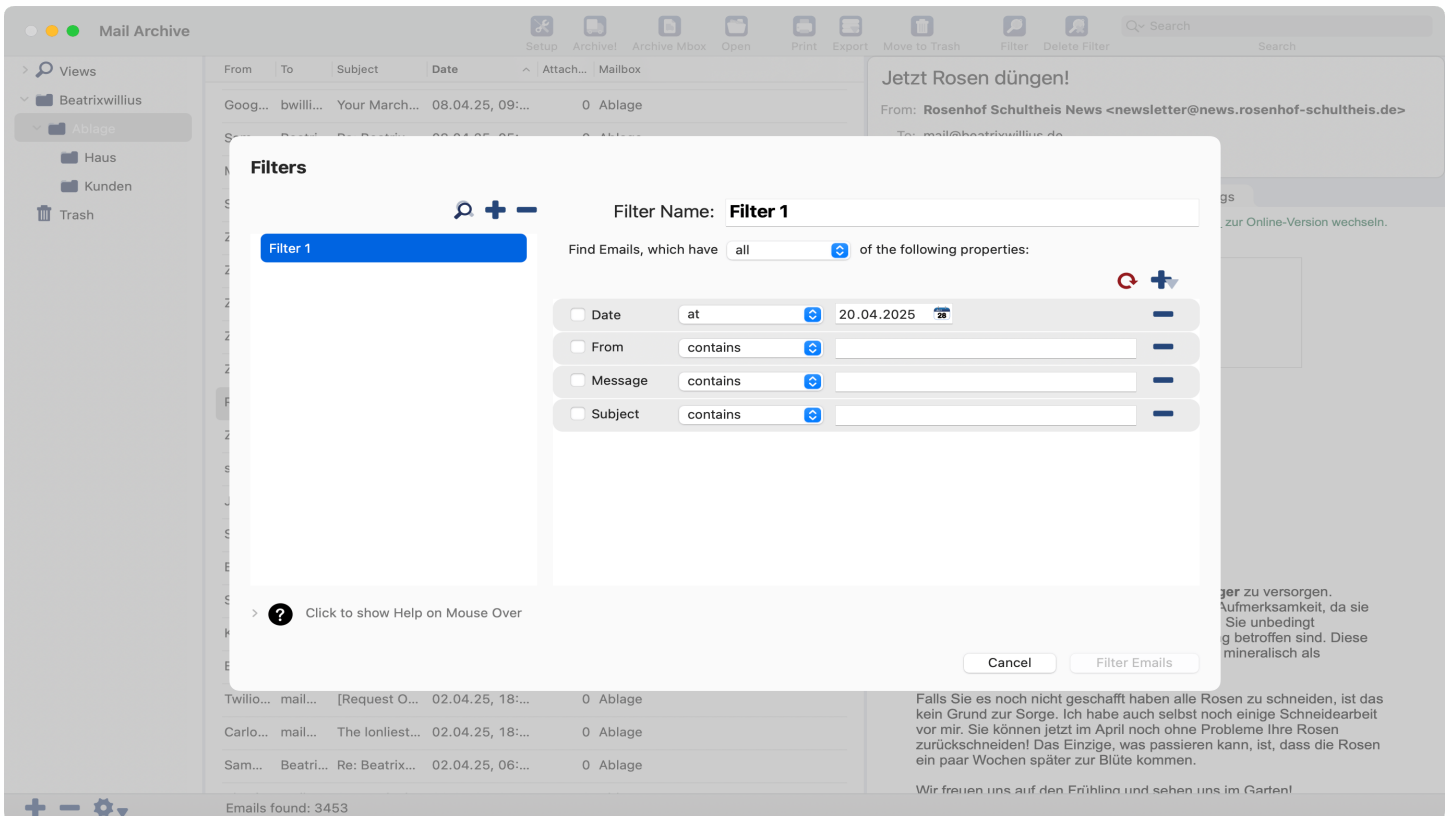
Searching

Enter search text into the search bar to search either for From, To, Subject, Body or Attachment. Or search in all fields. A search for "test" will find "test" itself but also "testing" and "a test".



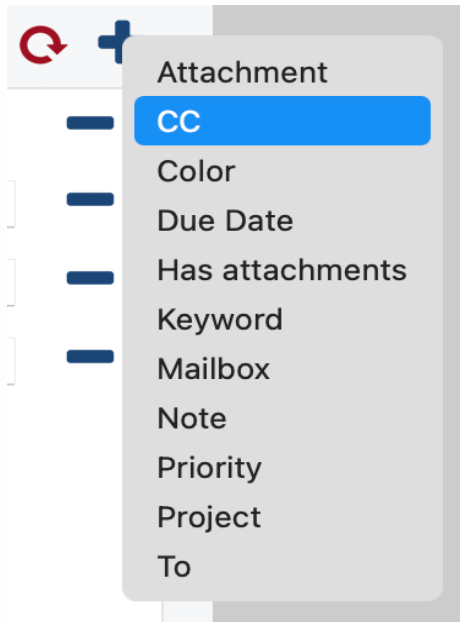
Filtering

Click on the Filter icon next to the Search field to do more complex searches:



By default there is already a filter with the name of Filter 1. Click on the plus button to add a new filter, the minus button removes the filter and the button with the search icon duplicates an existing filter.

On the right side of the Filter window you can rename the selected filter. Filter criteria can be matched in two ways: "All": All conditions must be met (logical AND). "Any": At least one condition must be met (logical OR). The filter has default criteria of Date, From, Message and Subject. However, you can remove these by clicking on the minus icon to the right of the filter field. To make a field active in the filter click on the checkbox in front of the field. The red icon resets the filter to the default criteria. If you click on the plus button on the right side you will get a dropdown with the search fields that can be added to the filter.



Below is an overview which fields can be searched with which operator and what each operator does:

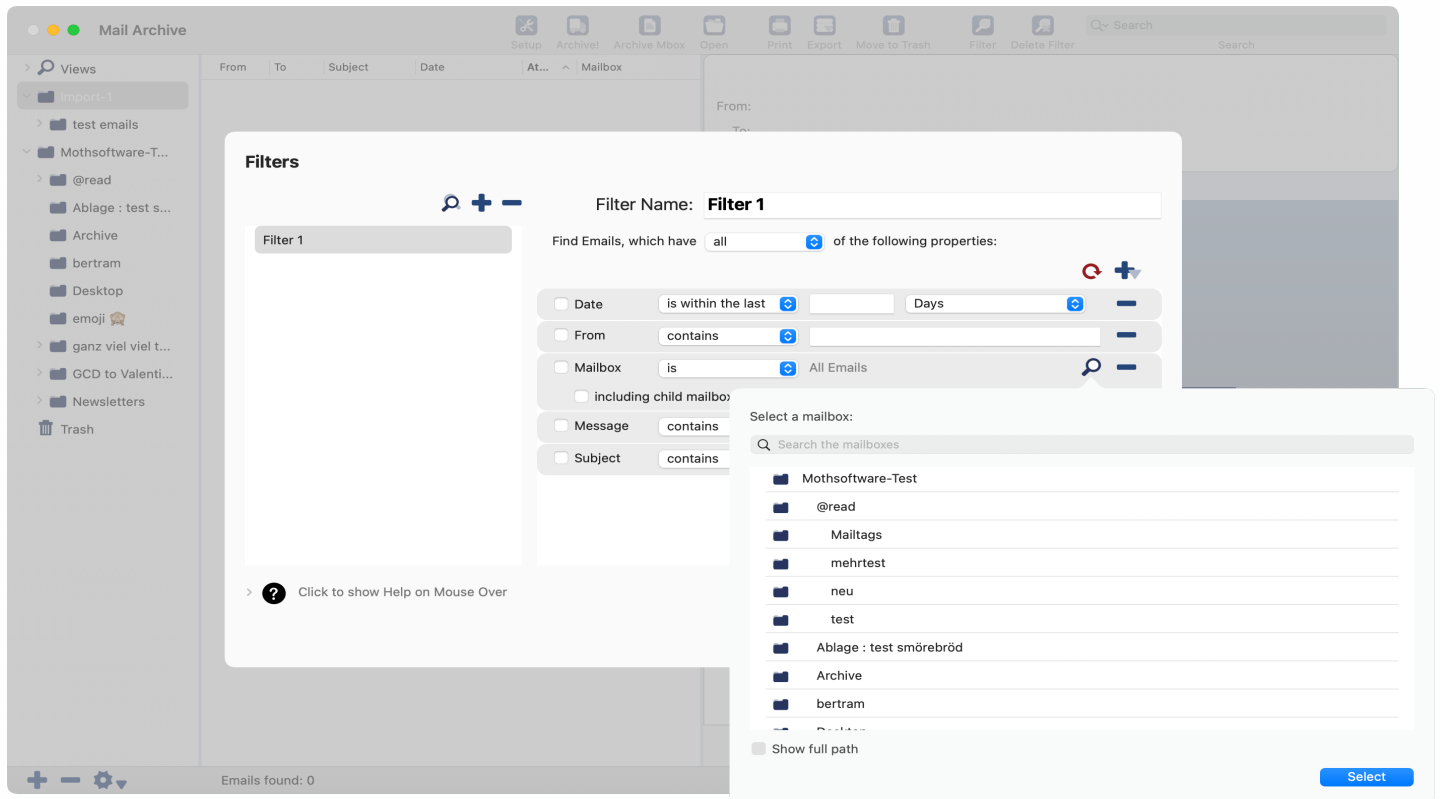
Field Names	Operators
From, To, Cc, Subject, Project, Keywords, Note	Contains, Is Exactly, Begins with, Ends with, Smart Contains, Matches Pattern
Date, Due Date	At Date, After Date, Before Date, From/To Range, Is Within Last, Current Period, Last Period
Priority, Color	Is, Is Not
Attachments	Has, Doesn't have
Message	Contains, Smart Contains, Matches Pattern, Contains Phrase
Attachment Name	Contains, Smart Contains, Is Exactly, Begins with, Ends with, Is, Is not
Mailbox	Is, Is Not

Operator	Description
After	Finds emails with a date after the specified date.
At	Finds emails at exactly this date.
Before	Finds emails with a date before the specified date.

Begins with	Finds emails that begin with the specified text.
Contains	Checks if the field contains the specified text anywhere.
Current period	Finds emails from the current day/week/month/year.
Doesn't have	Email has no attachments.
Ends with	Finds emails that end with the specified text.
From/To range	Finds emails with a date within a specific range.
Has	Email has an attachment.
Is	Exact match, e.g. for color or mailbox.
Is (Attachment)	Finds attachments of a specific type (e.g. PDF, image).
Is exactly	Finds an exact phrase with correct word order and spacing (quotation marks are not required).
Is not	Excludes an exact match, e.g. for color or mailbox.
Is not (Attachment)	Finds attachments that are not of the specified type.
Is within the last	Finds emails from the last X days/weeks/months/years.
Last period	Finds emails from the last day/week/month/year.
Matches pattern	Simple wildcard matching using ? (single character) and * (multiple characters). For messages only * is supported.
Smart contains	Allows searching for multiple terms separated by commas.

Contains Smart, Matches Pattern, Within Last, This Period, Last Period, Is and Is not are new to version 8.

Also new in version 8 is an improved mailbox selection. When you click on the search button in the mailbox criteria, a popover window opens where you can search for mailboxes. By default, the mailboxes are shown in a shortened view. With "Show full path" you can see the entire path. The search applies to the full path—regardless of whether it is displayed or not.



The filter is applied to all mailboxes. The Remove Filter icon in the toolbar deletes the Filter.

Sorting

Ordering is done with the menu Mail/Order by, which has the following entries:

- From, Date
- Subject, From
- Subject, To
- To, Date
- Mailbox, From
- Mailbox, Date
- Date
- ✓ Attachments, Subject

Select one menu entry and the current selection of emails is reordered. Any new search also has this order. You can also re-order clicking on one of the header fields. The search order is saved to the preferences.

Replying to Emails

You can reply to a selected email in three variations. "Reply to" replies with the selected text of the message body to the author of the email. "Reply to all" replies with the selected text of the message body to the author and the CCs. "Forward" creates a quoted email without a recipient. The email is created in the currently selected email client. Because Thunderbird/Postbox are not AppleScriptable, only a new email with recipient and subject can be created. The message body of an email cannot be set.

The selected email can be moved into the trash with "Delete Record ...". "Mail/Empty Trash" empties the trash.

"Show All" selects all records in the currently selected mailbox. This undoes any search.

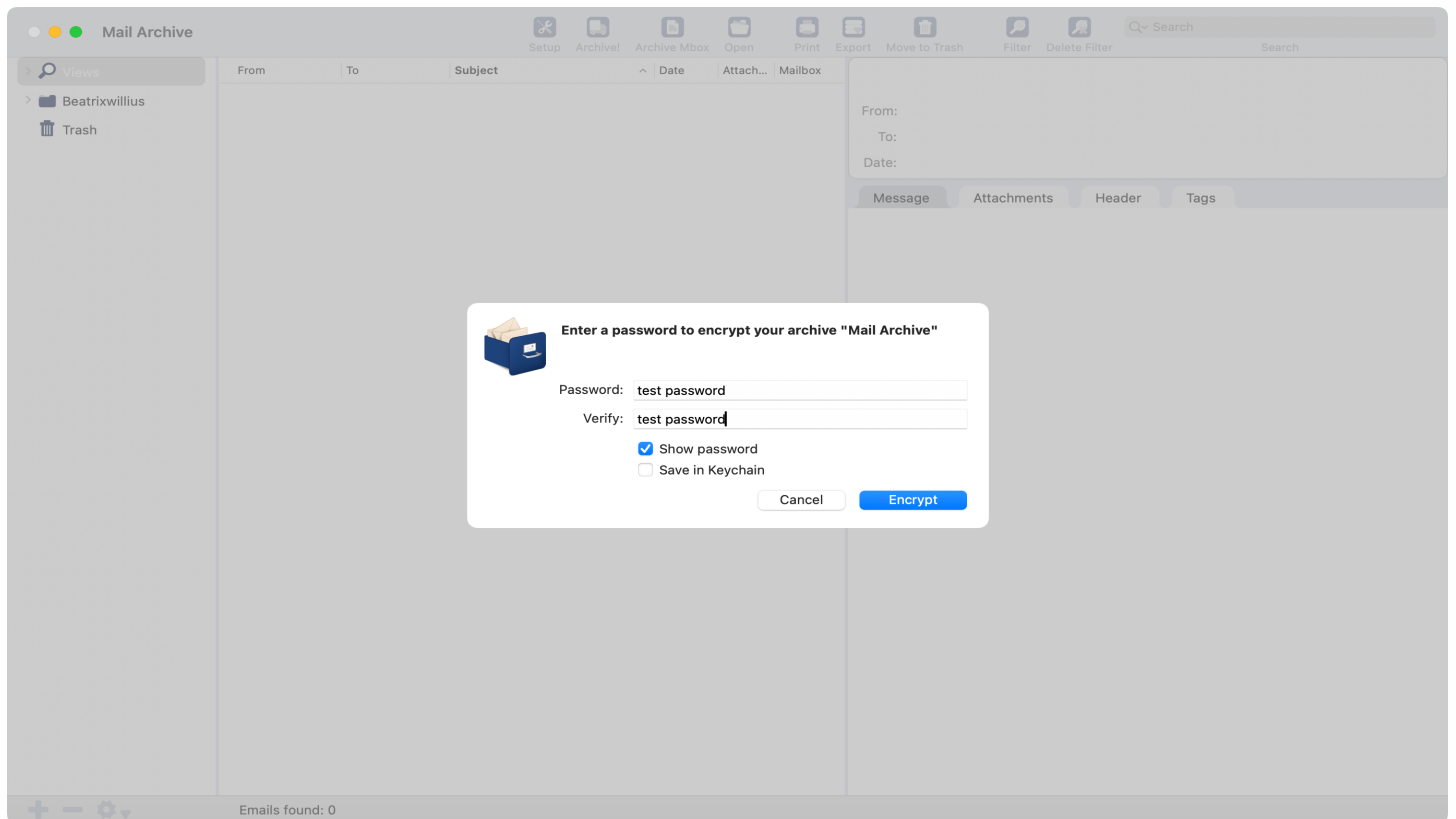
You can restore archived emails back to an IMAP server. You need at least one active IMAP account in the Setup. Select "Restore to" from the Mail menu. Then select the account for uploading.

Encryption

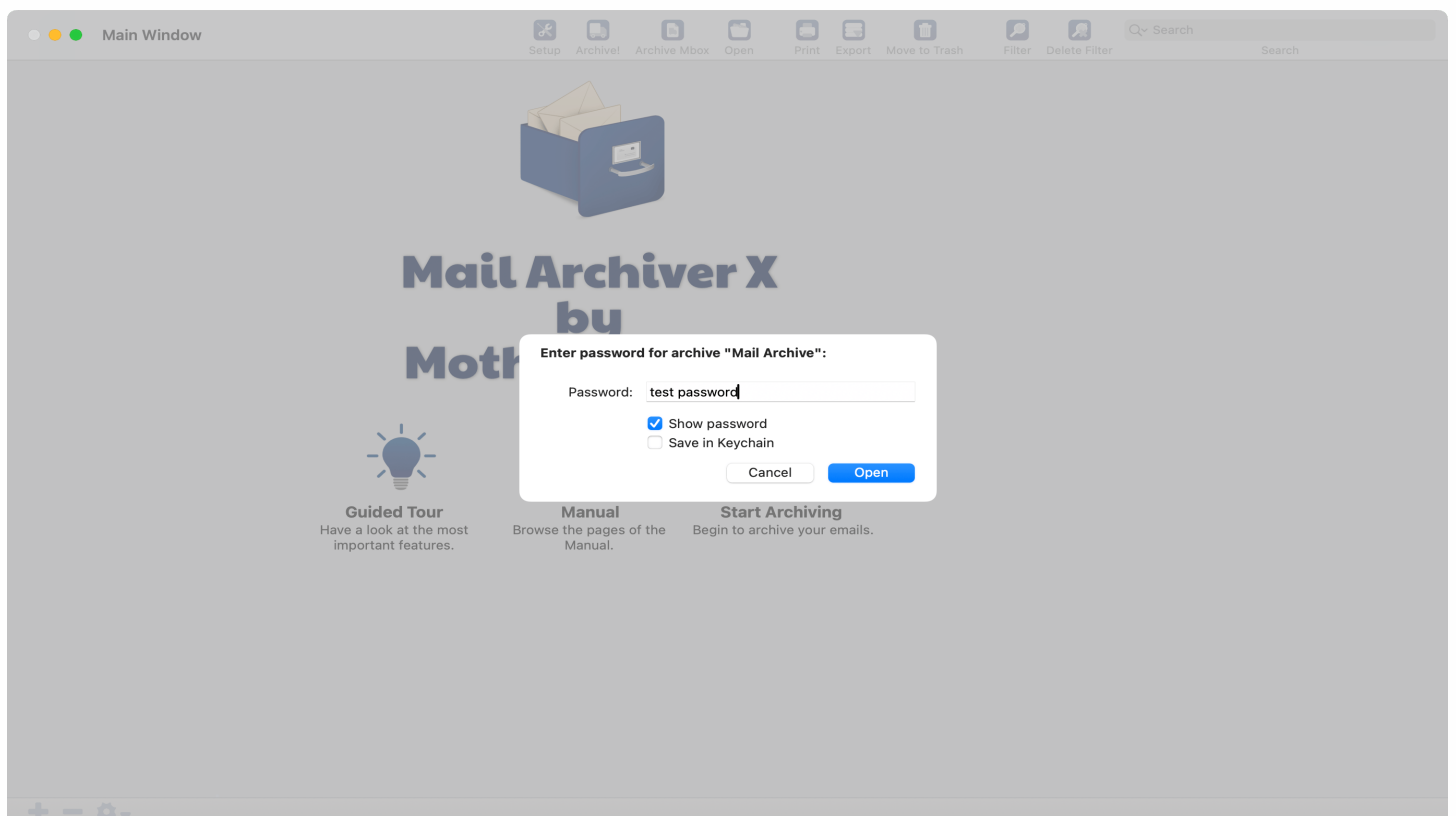
You can encrypt your archives with a password. The functionality is not available in the Easy version. Select Encrypt from the Database menu and you will see the following window:



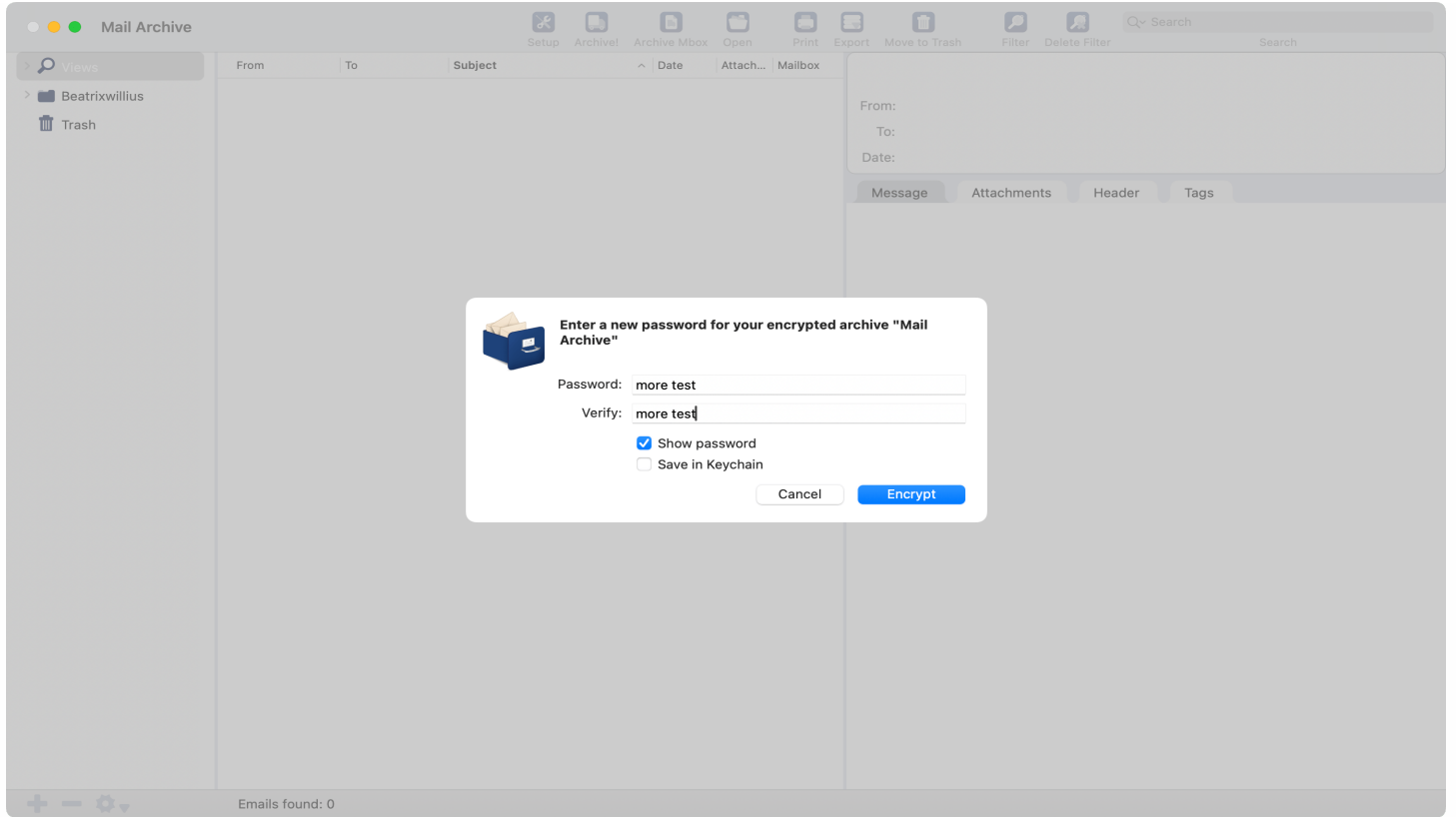
which is followed by:



Enter a password that has at least 8 characters. You can show the password and save the password to the Keychain. Click on Encrypt to encrypt the archive. If the password is in the Keychain you won't notice anything when you open the archive again. In case the password is not in the Keychain you will have to enter the password:



Of course, you can decrypt your archive after encrypting it. Or you can change the encryption password:



User Reference:

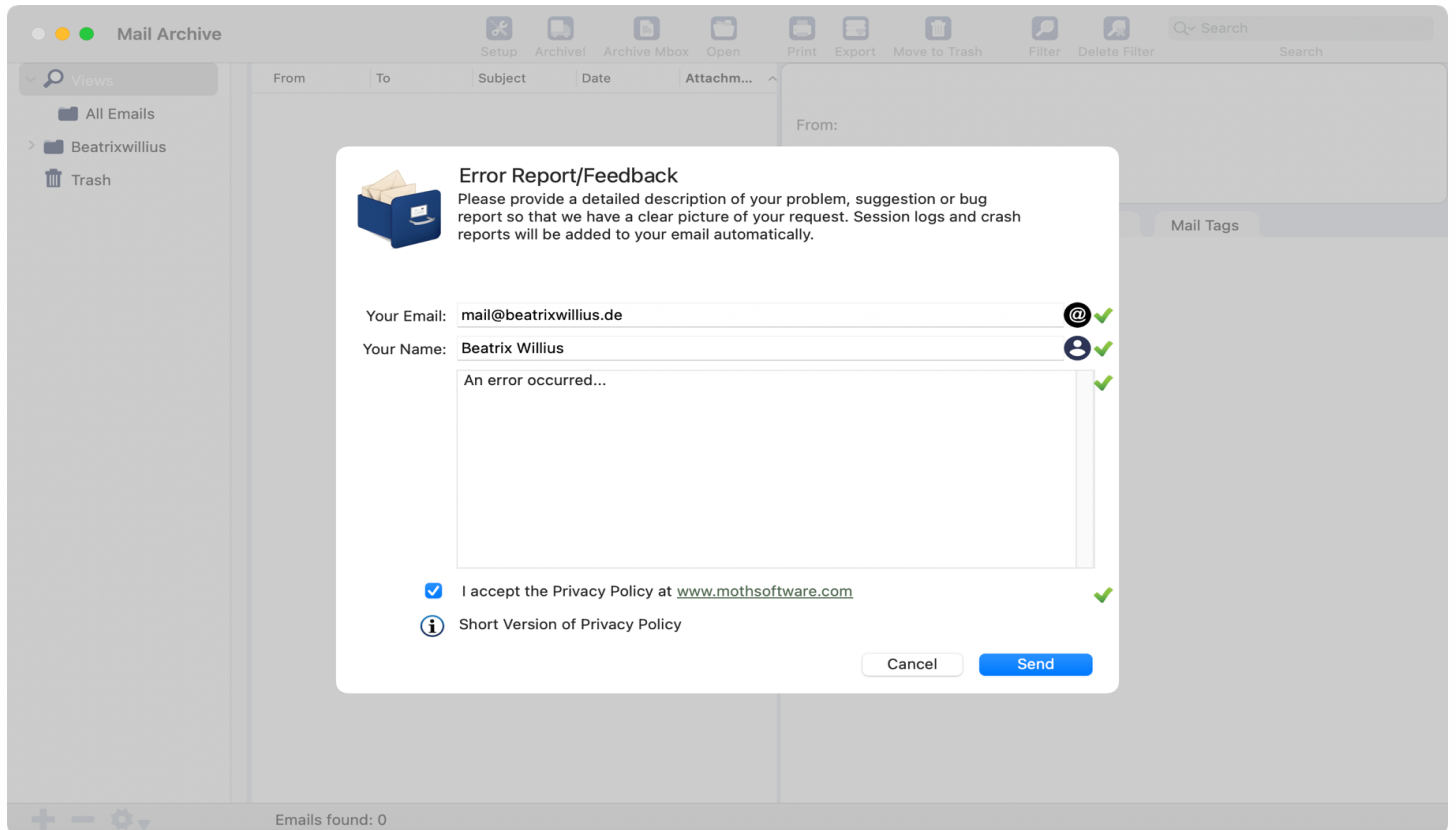
Troubleshooting

Table of Contents

1. [Send an Error Report](#)
2. [Session Logs](#)
3. [Deleting the Settings](#)
4. [Troubleshooting the Database](#)
5. [Handling Database Corruption](#)
 - [Locate the Archive](#)
 - [Restore Archive from TimeMachine](#)
 - [Restore from Online Backup](#)
 - [Fix Database Corruption: Clone or Open to Clone](#)
 - [Fix Database Corruption: Dump/Load Dump](#)
 - [Fix Database Corruption: Export/Import mbox](#)
6. ["Secret" Settings](#)

Send an Error Report

If you have a crash Mail Archiver might show you the below window:

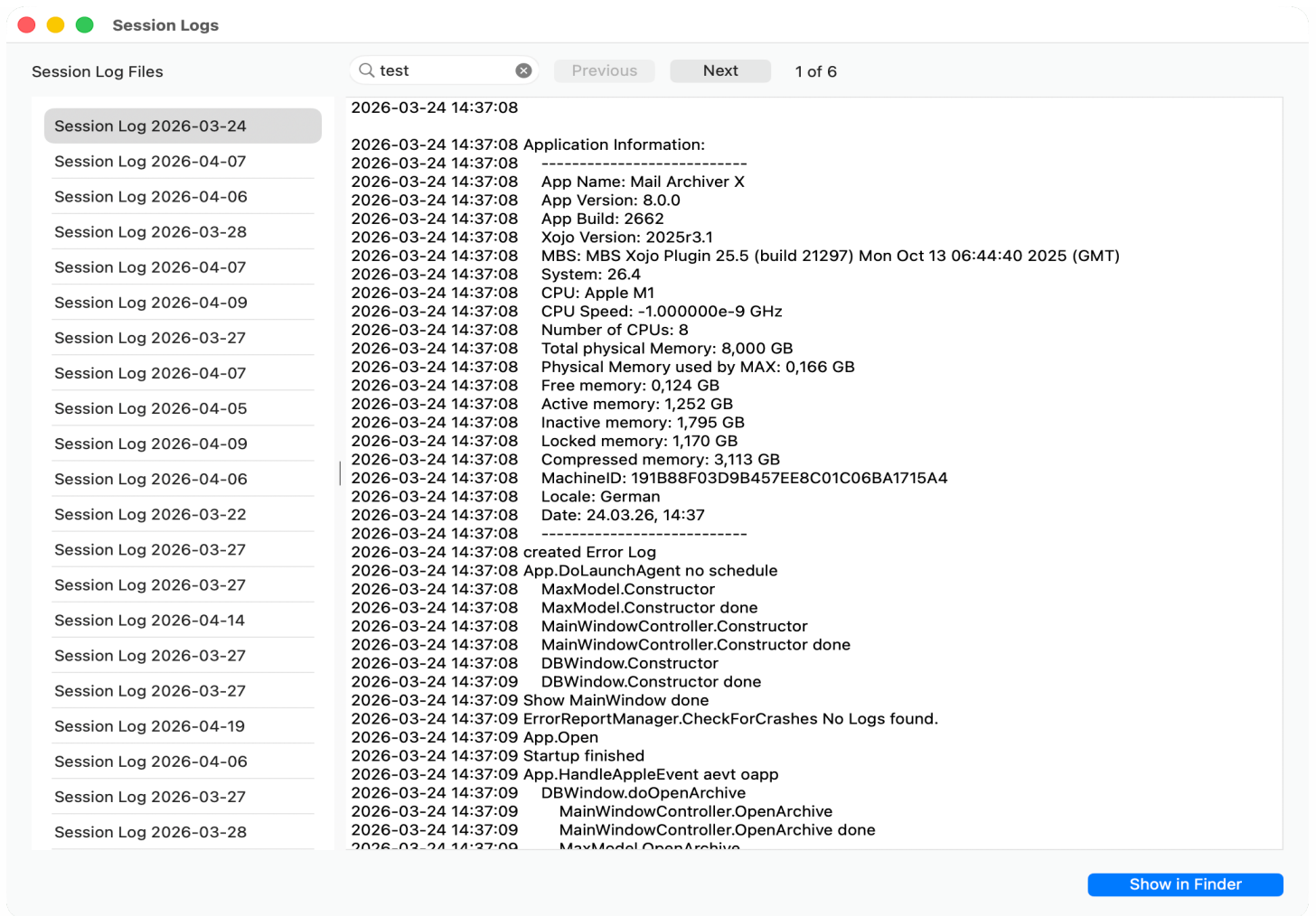


Add a description what the problem is about and what you did before. Don't forget to accept the Privacy Policy. Moth Software may request you to send an error report without a having a crash. In this case select Help -> Send Error Report from the menu.

Session Logs

Mail Archiver records some data what it has been doing. This is written into "Session Log" files in the Application Support Folder. The files are deleted after 30 days. These files are sent with the Error Report feedback automatically.

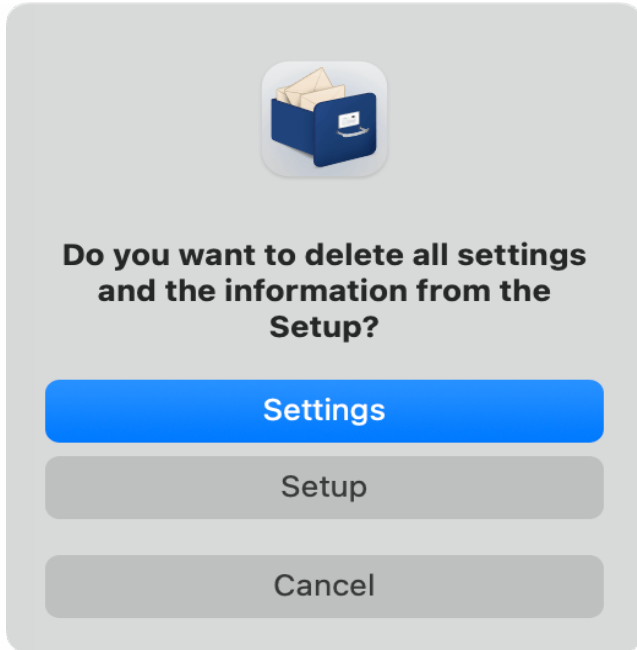
You can view the session logs when you select the menu item Help ->View Session Logs:



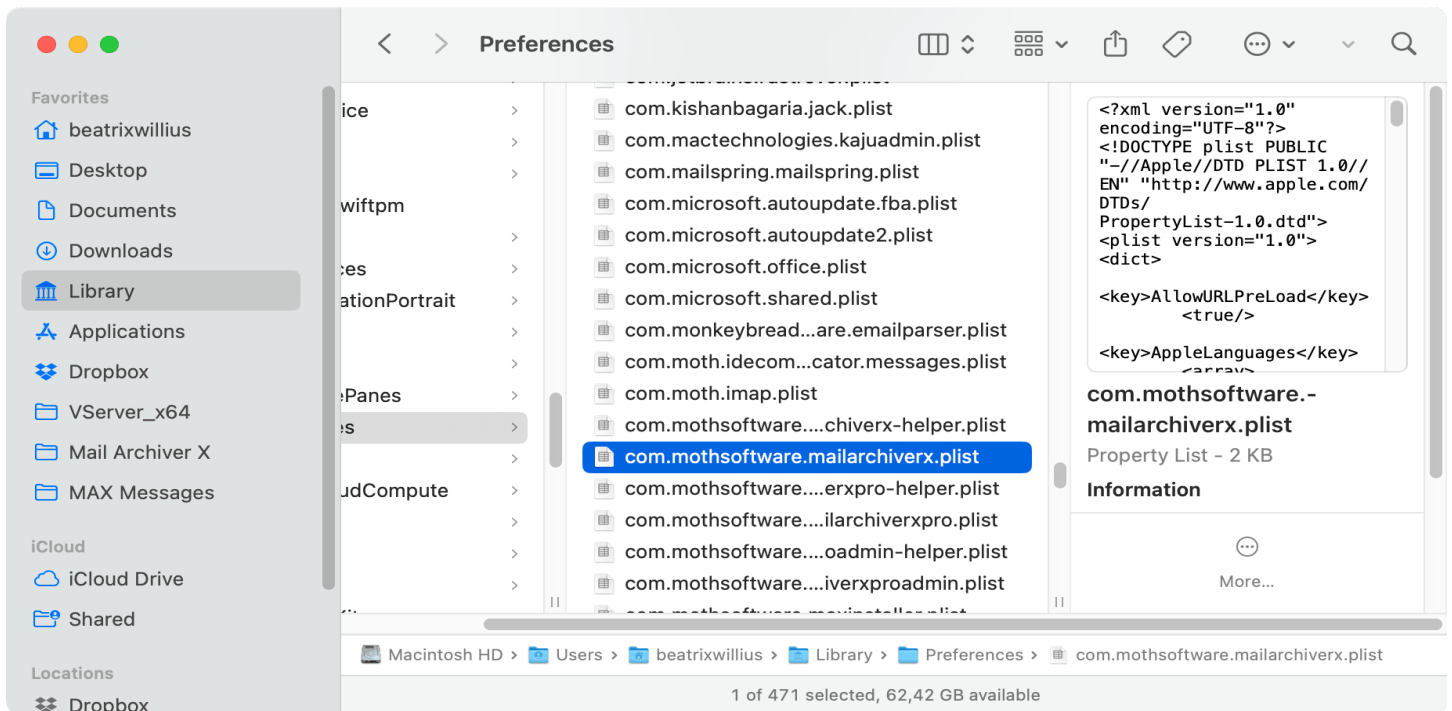
If you can't send an email for some reason you can get to the session logs in Finder with the menu item Help -> View Session Logs in Finder.

Deleting the Settings

In rare cases an archive may crash when it is opened. To troubleshoot such an archive it's necessary to delete the settings. Without the settings Mail Archiver doesn't open the last opened archive. Start Mail Archiver with Shift ⌘ and Control ⌘ keys pressed. Then you will see the following dialog:



Click on Settings and Mail Archiver should now show no archive. If this doesn't work for some reason you can delete the preferences file from here:



The computer **MUST** be restarted after deleting the file because the information in the file is cached! You can't make anything kaputt because only minor information is store in this file.

You can now continue with Open to Diagnose or Open to Clone.

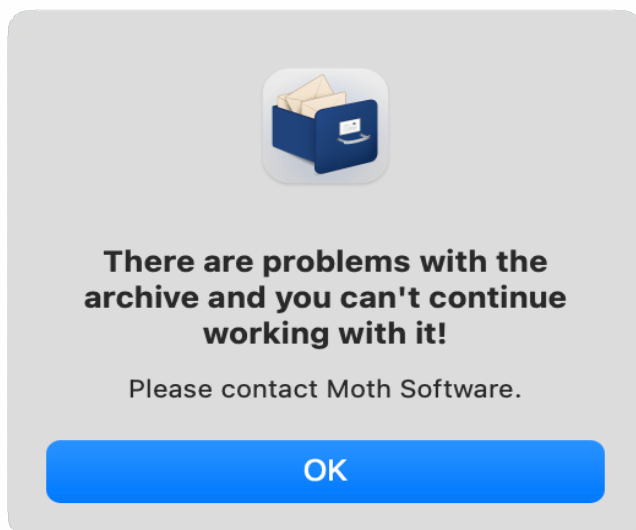
Troubleshooting the Database

The Database menu gives you the possibility to get information about your database and its problems.

- **Information:** Gives information for the currently open database like the version of Valentina used.
- **Diagnose:** Runs a report on the currently open database. If any problems are found they are written to the error log.
- **Open to Diagnose:** Diagnoses a database, which hasn't been opened.
- **Rebuild Index:** Deletes the index and creates it new.
- **Clone:** Creates a copy of the database file. The resulting database usually is smaller.
- **Open to Clone:** Create a clone of a database, which hasn't been opened.
- **Dump:** If the database is corrupt it's possible to use the combination Dump/Load Dump to try to fix the problems. Use Dump to save the data of the archive somewhere.
- **Open to Dump:** Select a database to create a Dump, which hasn't been opened.
- **Load Dump:** After using Dump use Load Dump to locate the dumped data and load it into a fresh database.

Handling Database Corruption

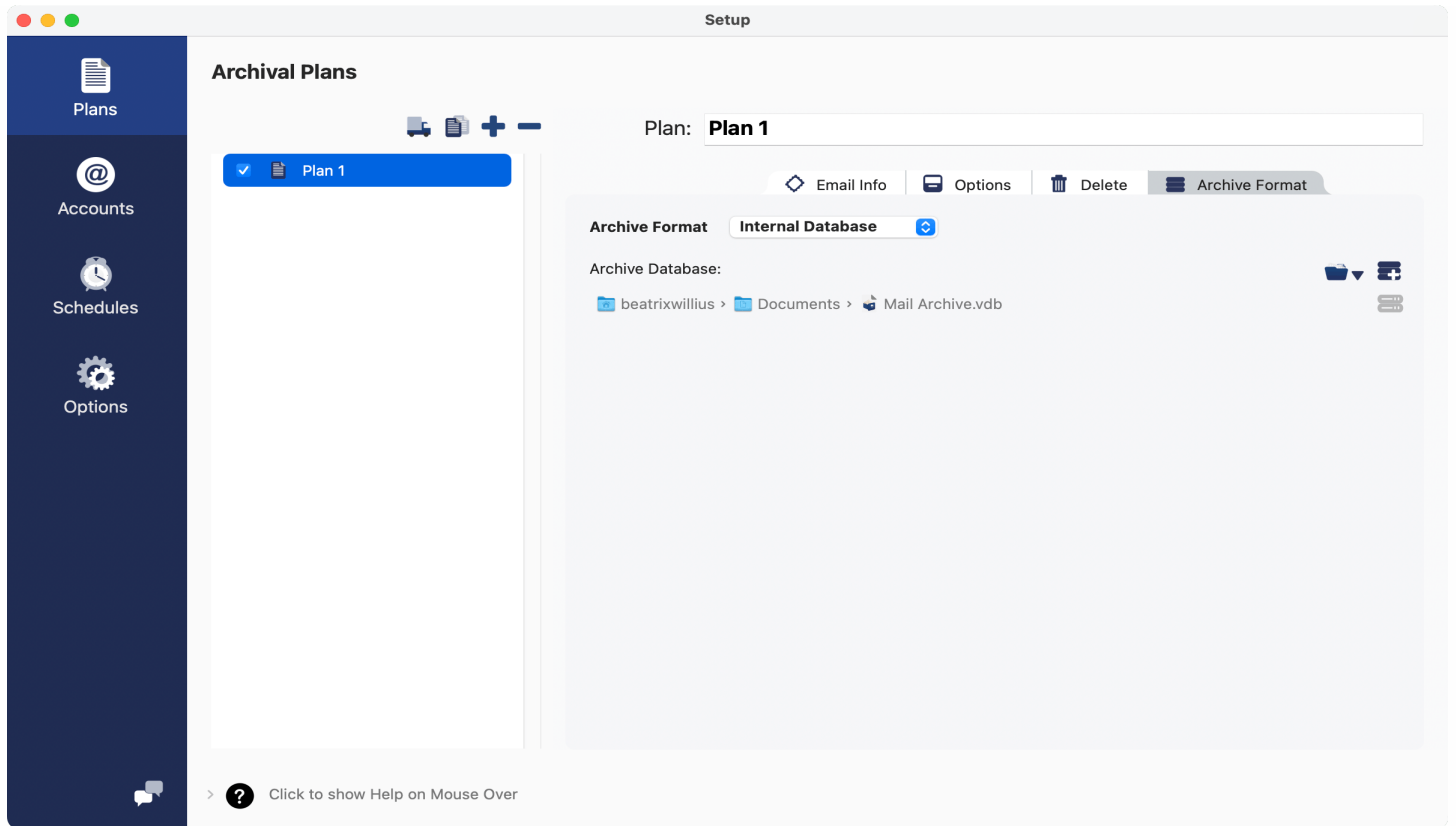
Whenever the application crashes when accessing the database there is a risk that the database is damaged. When you restart Mail Archiver and it takes a while to open the last access archive then Mail Archiver tries to restore the data. But this doesn't work in 100% of all cases. What can you do if you get an error message after archival? This is how the error message looks:



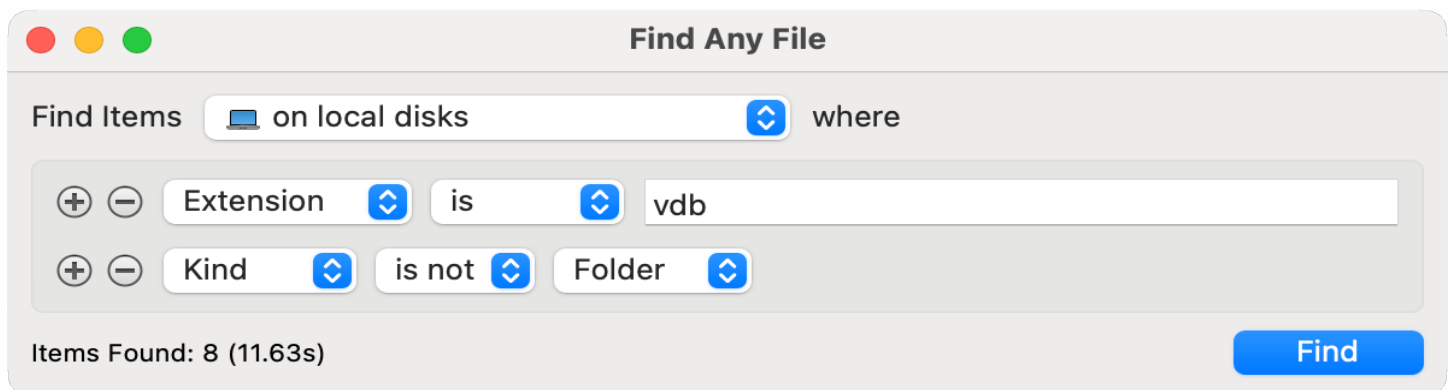
If you ignore this message it's very likely that you are going to lose data! There are 3 methods to eliminate the database corruption. But first you need to locate the archive.

Locate the Archive

If you don't know where your archive is, then you can check the location in the Setup:



If you can't access the app anymore then the easiest way to locate any vdb files is to use [Find Any File](https://apps.tempel.org/FindAnyFile/) from Thomas Tempelmann (<https://apps.tempel.org/FindAnyFile/>). The search criteria are files whose extension is end vdb. I've excluded folders because I got some weird results from Valentina Studio otherwise:



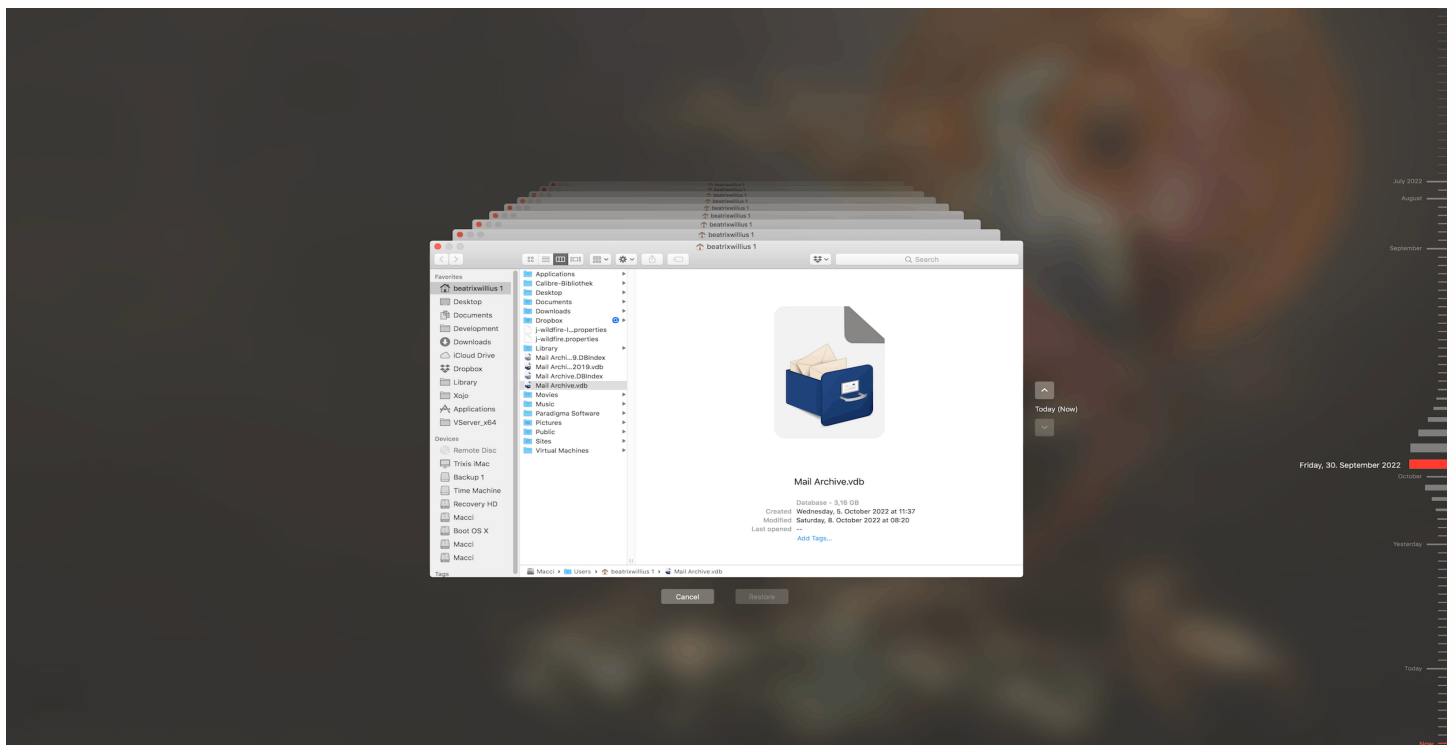
As result I get all my Valentina archives:

Name	Kind	Date Modified	Size
Mail Archiv.vdb	Database	Yesterday, 15:35:02	94.6 M
Mail Archive.vdb	Database	02.10.22, 09:40:02	47.2 M
Mail Archive.vdb	Database	27.09.22, 08:00:39	41.7 M
Mail Archive.vdb	Database	01.08.22, 16:21:13	56.9 M
Mail Archive.vdb	Database	05.08.21, 00:49:45	7.7 M
master.vdb	Database	11.01.21, 13:33:15	2.5 M
noch ein test.vdb	Database	11.01.21, 13:23:44	122 K
master.vdb	Database	11.01.21, 13:23:44	2.5 M

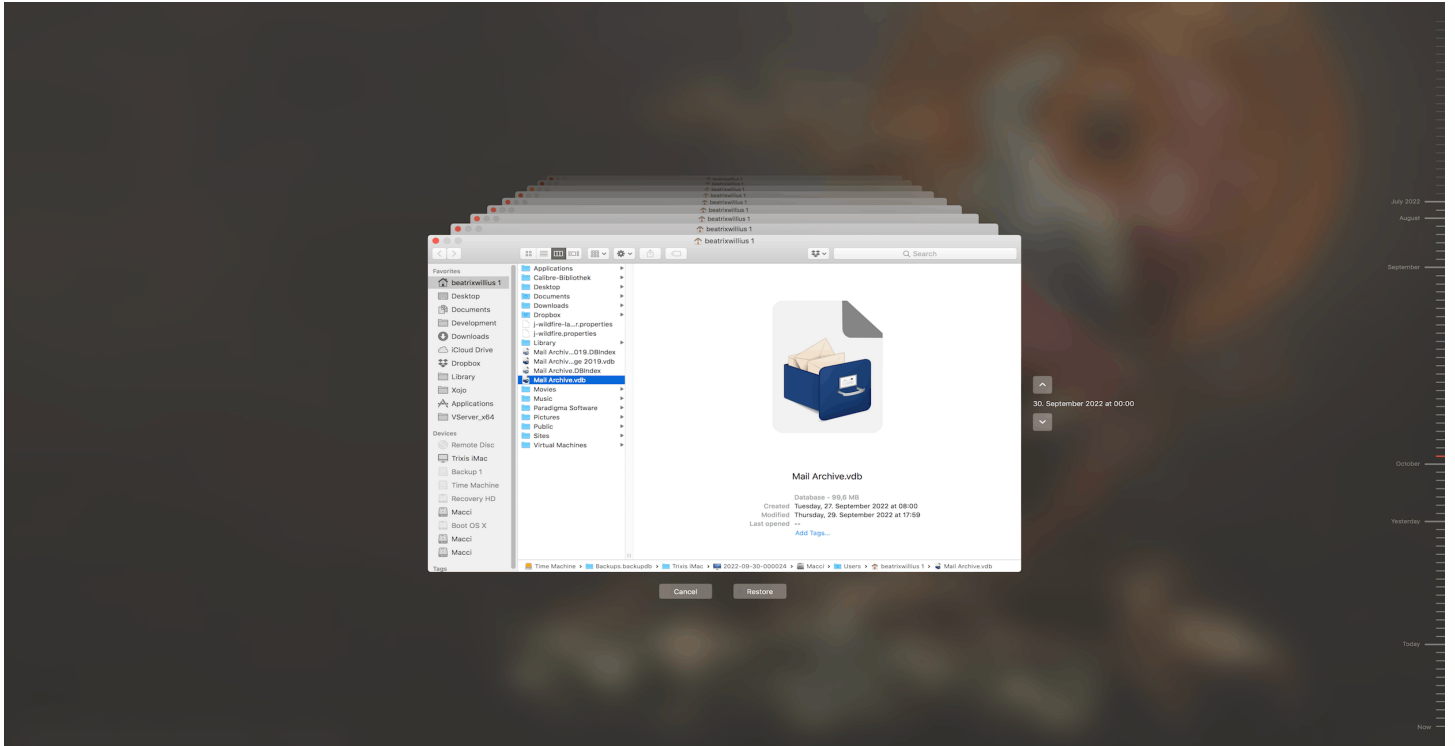
8 matched

Restore Archive from TimeMachine

The easiest way to fix corruption is to restore the archive from your TimeMachine. Select the archive in Finder and enter TimeMachine. Go back in the timeline on the right side.



Select the version you want and click restore:

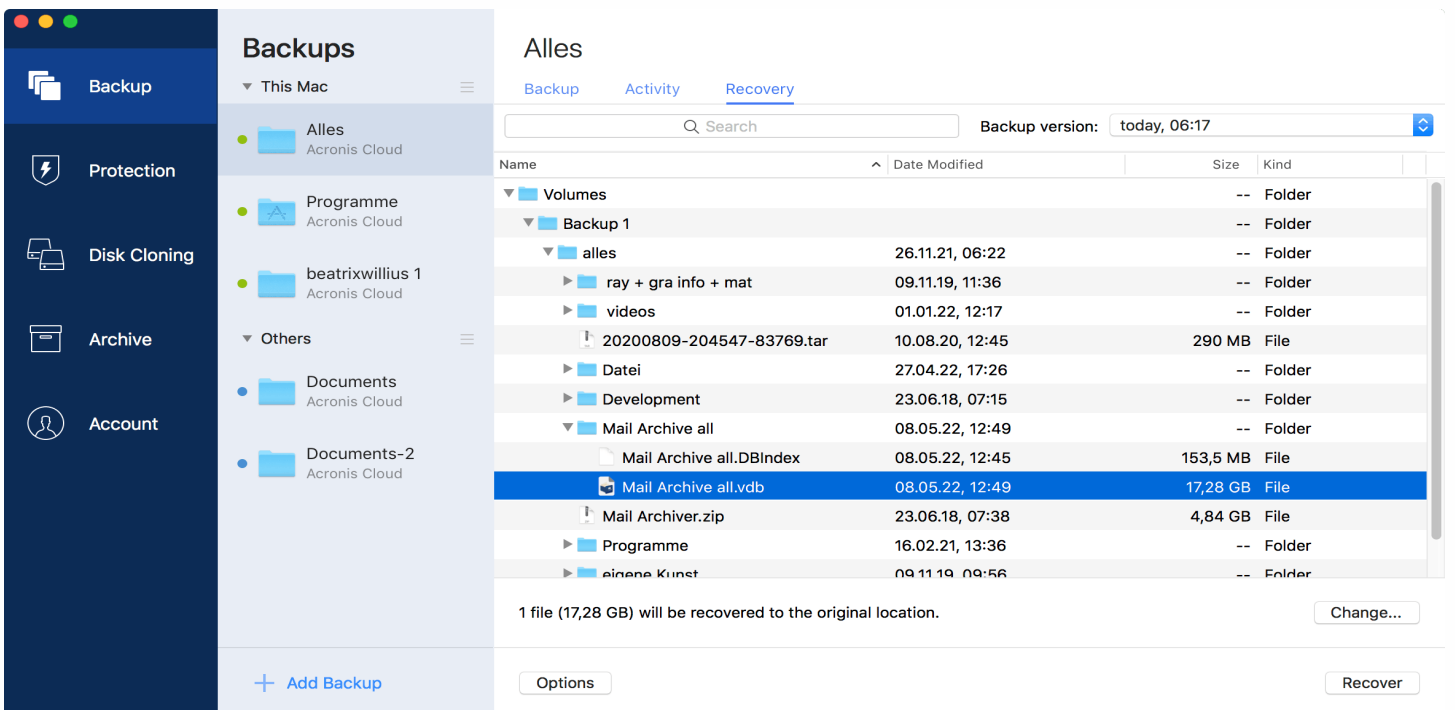


TimeMachine will ask you want to overwrite the original archive. Don't do that! Open the older archive, do a diagnosis. If the diagnosis is okay THEN you can get rid of the corrupt archive and replace it with the version from the backup.

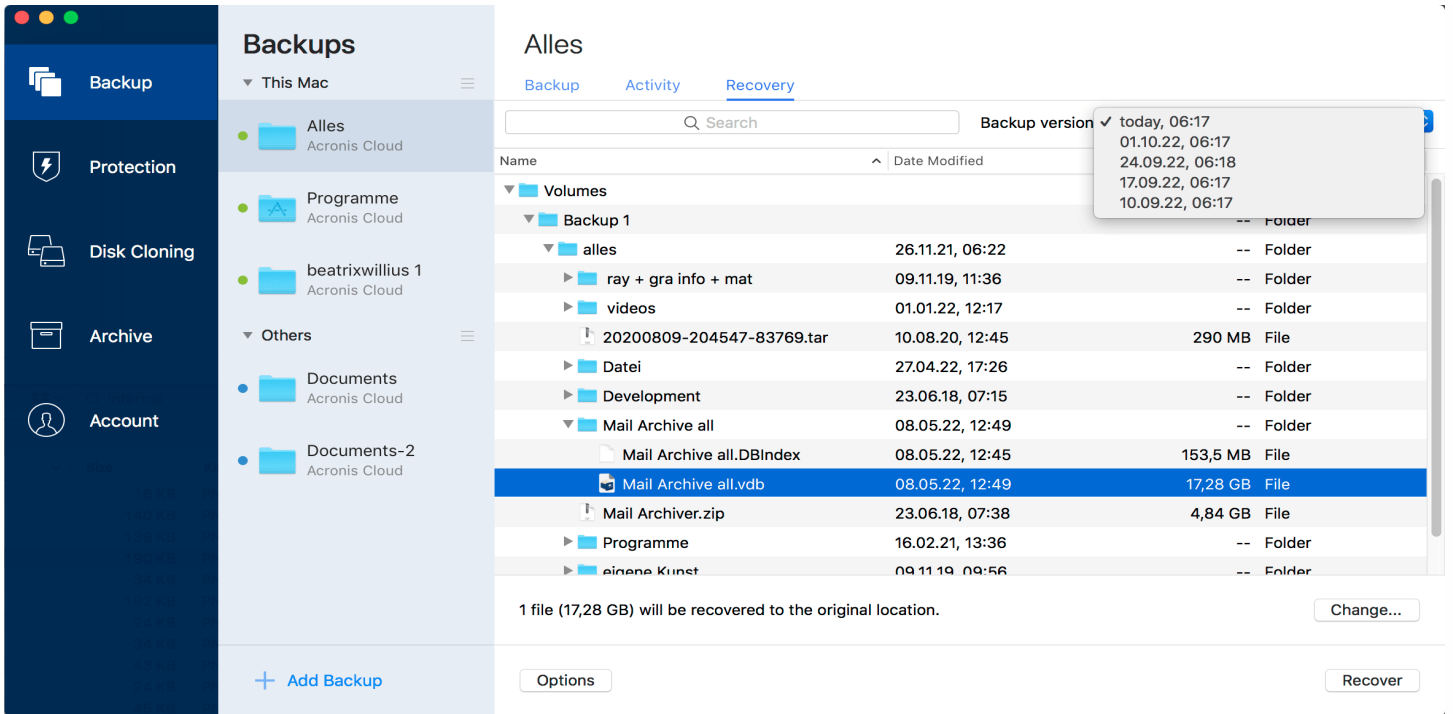
Restore from Online Backup

If you have an online backup then you can also restore your archive from this type of backup. I'm using Acronis so I'll show you how to use this app. If you use a different online backup then the procedure might be slightly different.

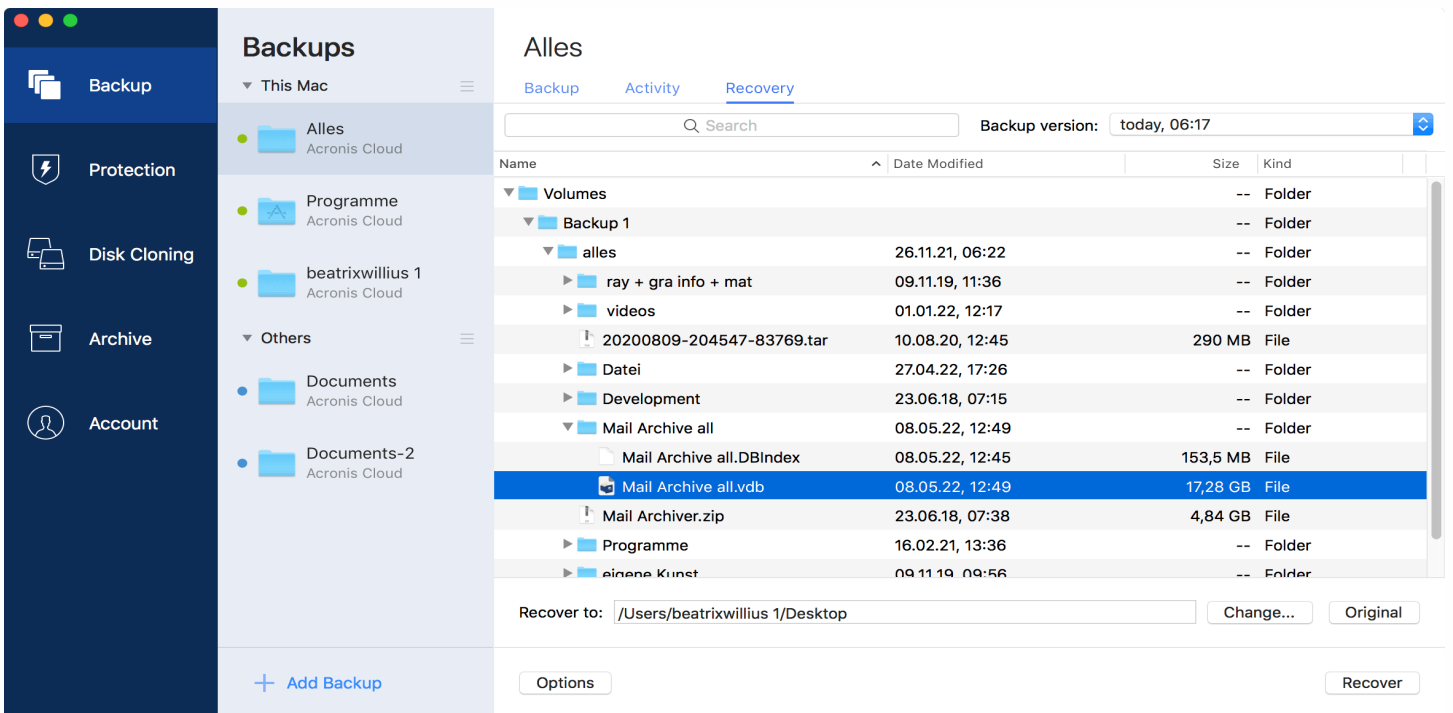
Open Acronis, select the correct backup and locate the archive:



In the upper right side select the backup version that you want to recover:



Like for the TimeMachine backup you don't want to overwrite the existing archive. Therefore, you need to click on the Change button to change the location of the recovered file. I changed the location to the Desktop:

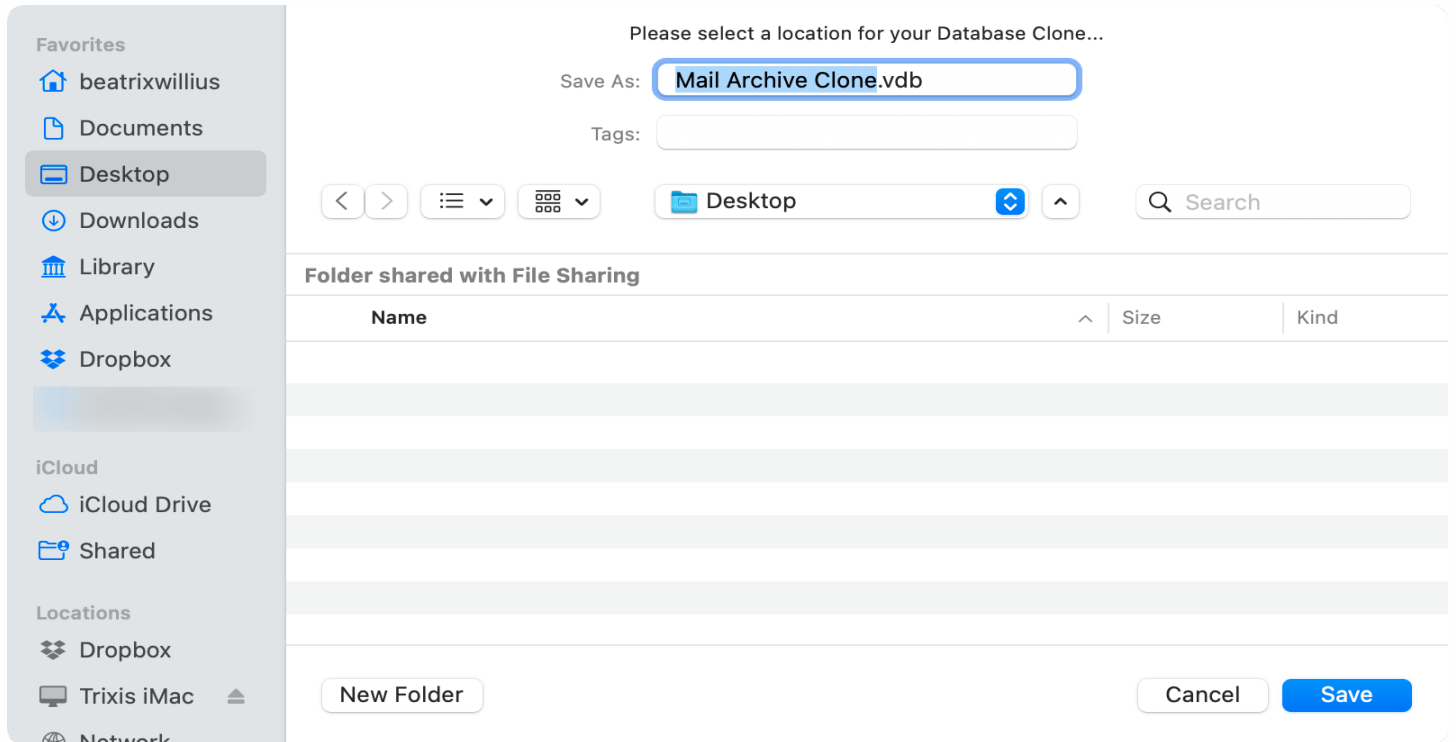


Open the older archive, do a diagnosis. If the diagnosis is okay THEN you can get rid of the corrupt archive and replace it with the version from the backup.

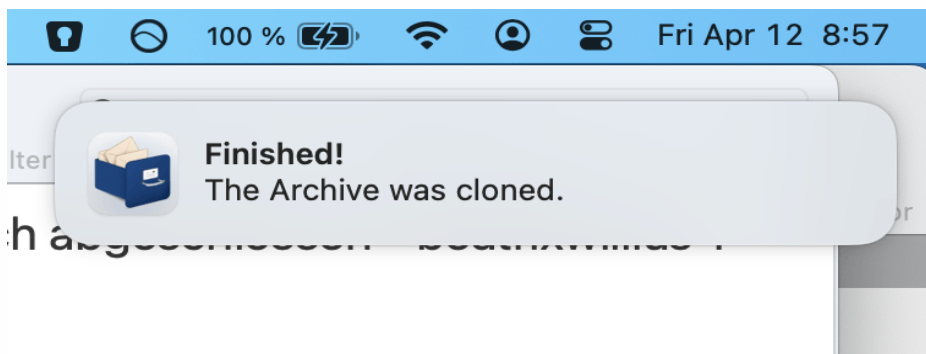
Fix Database Corruption: Clone or Open to Clone

If you can still open the archive then you can use Database ->Clone. If the app crashes on opening the archive then delete the settings (see above) and then use Database -> Open to Clone. In the latter case you first need to select an archive but the steps following will be the same as for a Clone.

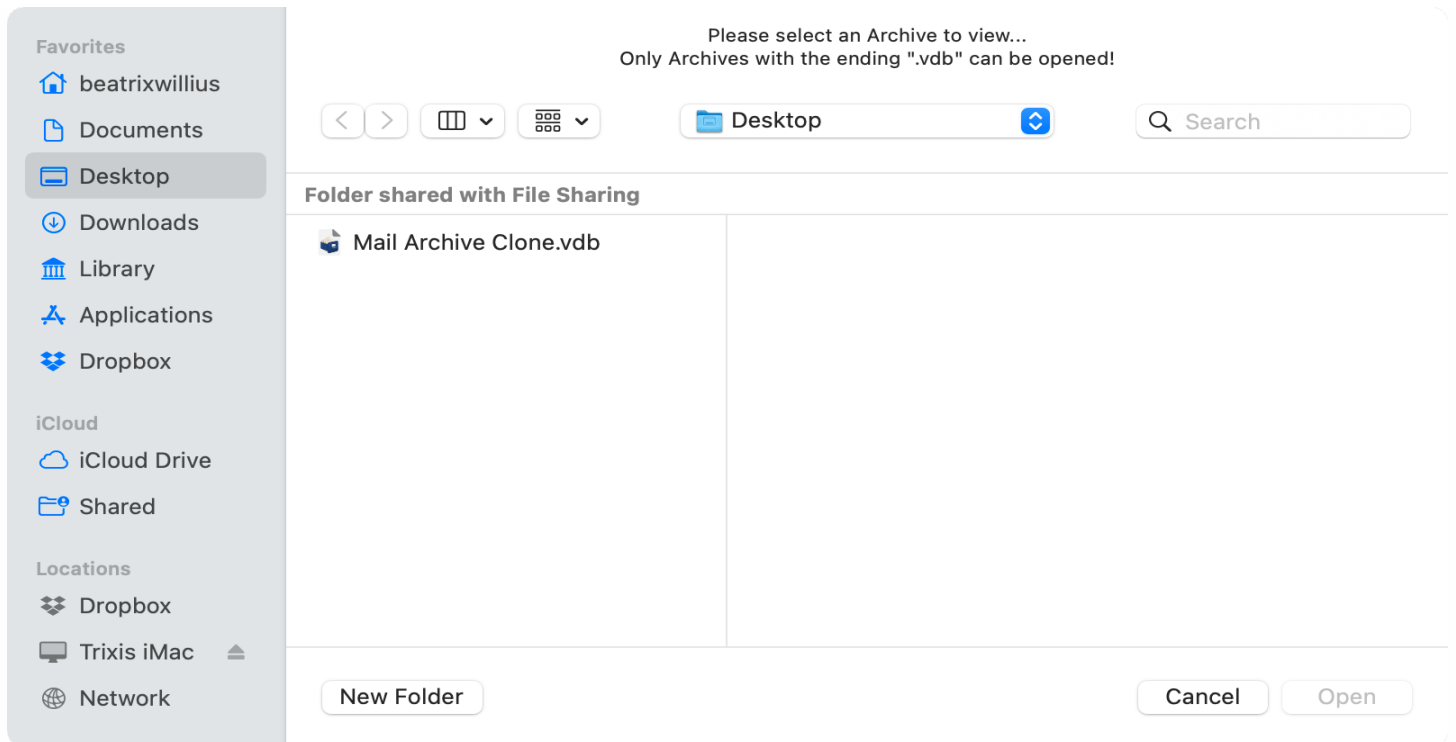
A dialog will then appear in which you can save your database clone somewhere:



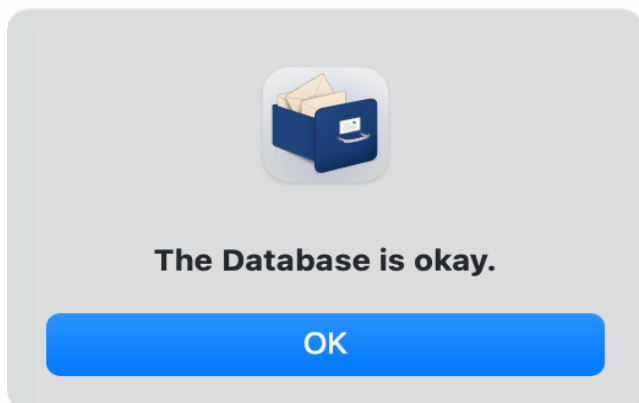
Depending on the size of the archive, it may take a while before you receive the notification that the clone is ready:



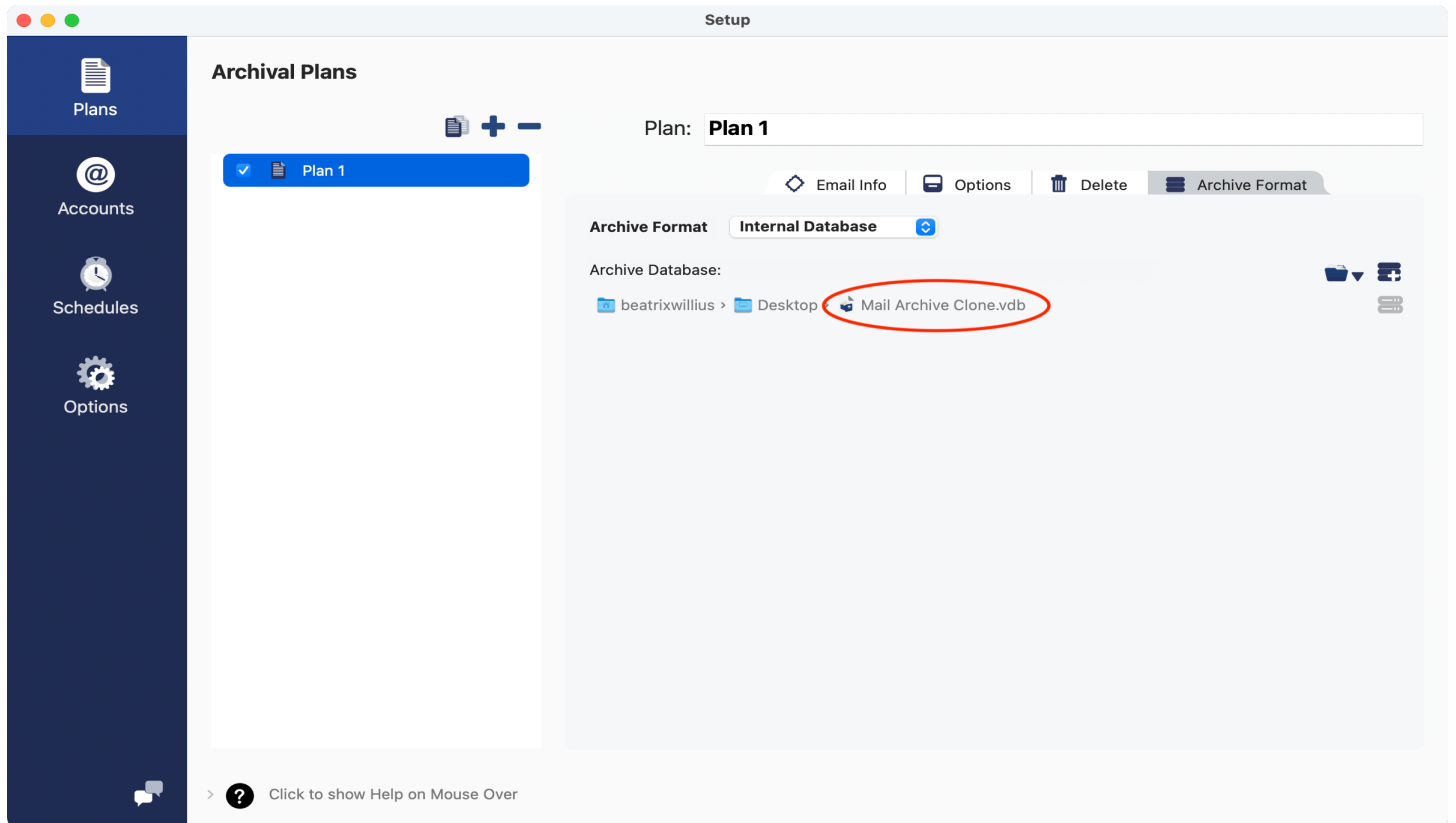
You can then open the new archive:



The next step is very important! You must perform a new diagnosis via Database -> Diagnosis. Otherwise you cannot be sure that the new archive is OK. The result of the diagnosis should look like this:

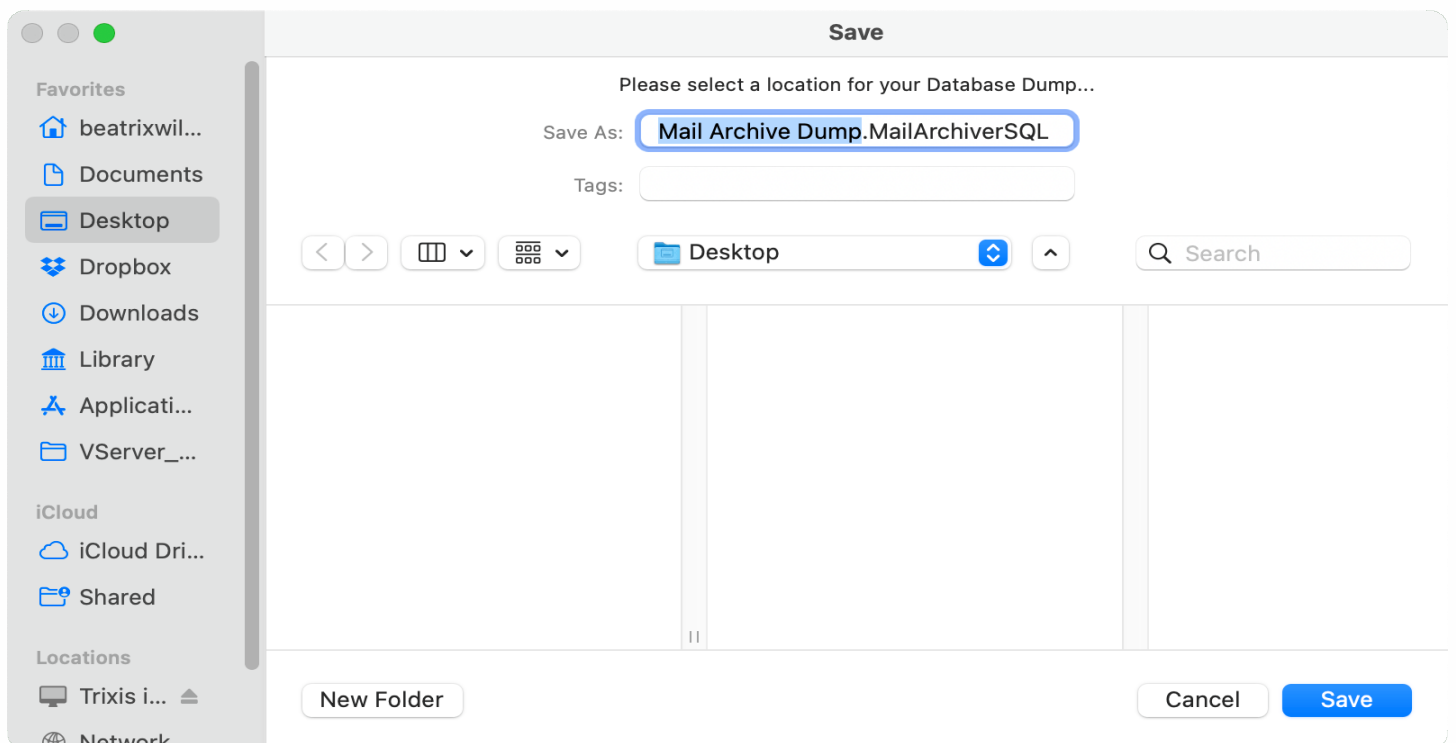


The old archive can now be placed in the trash. And the setup can be changed to the new file:

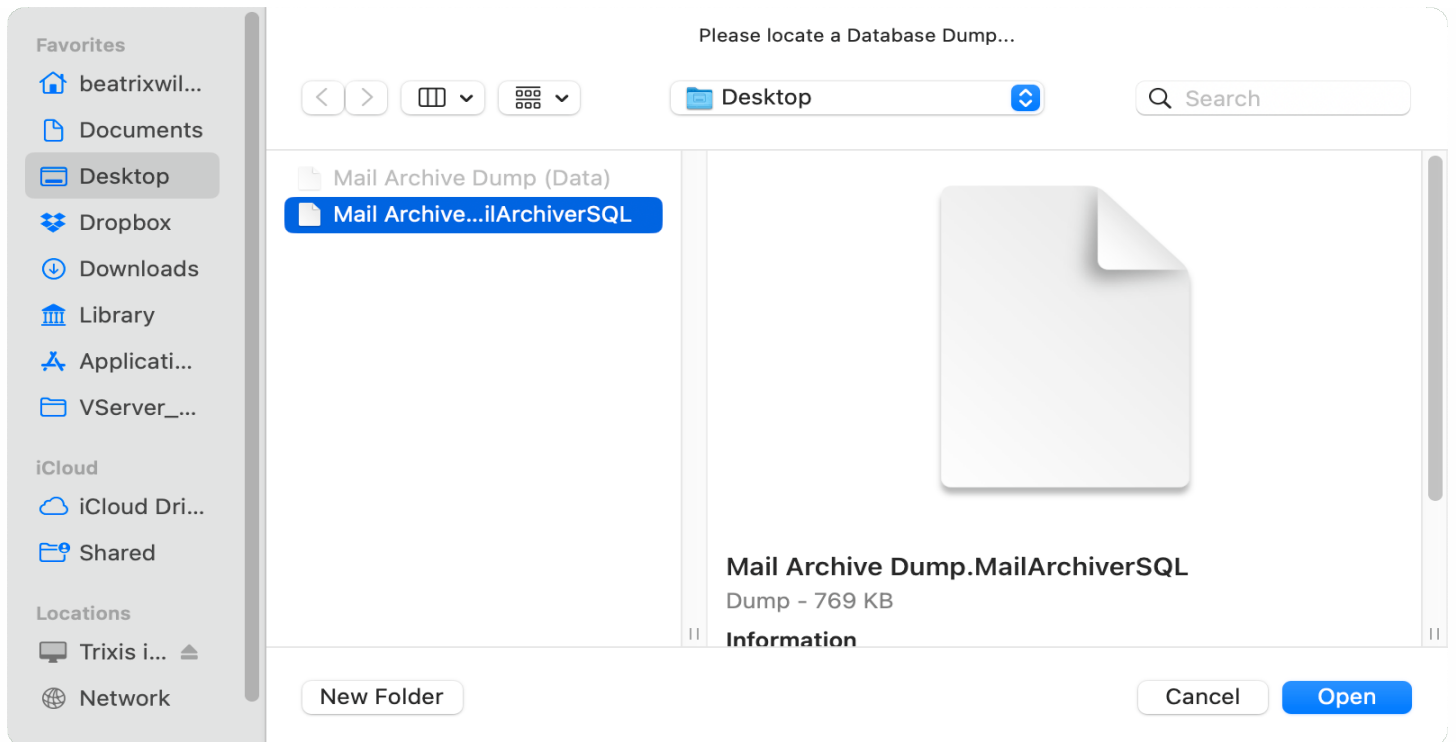


Fix Database Corruption: Dump/Load Dump

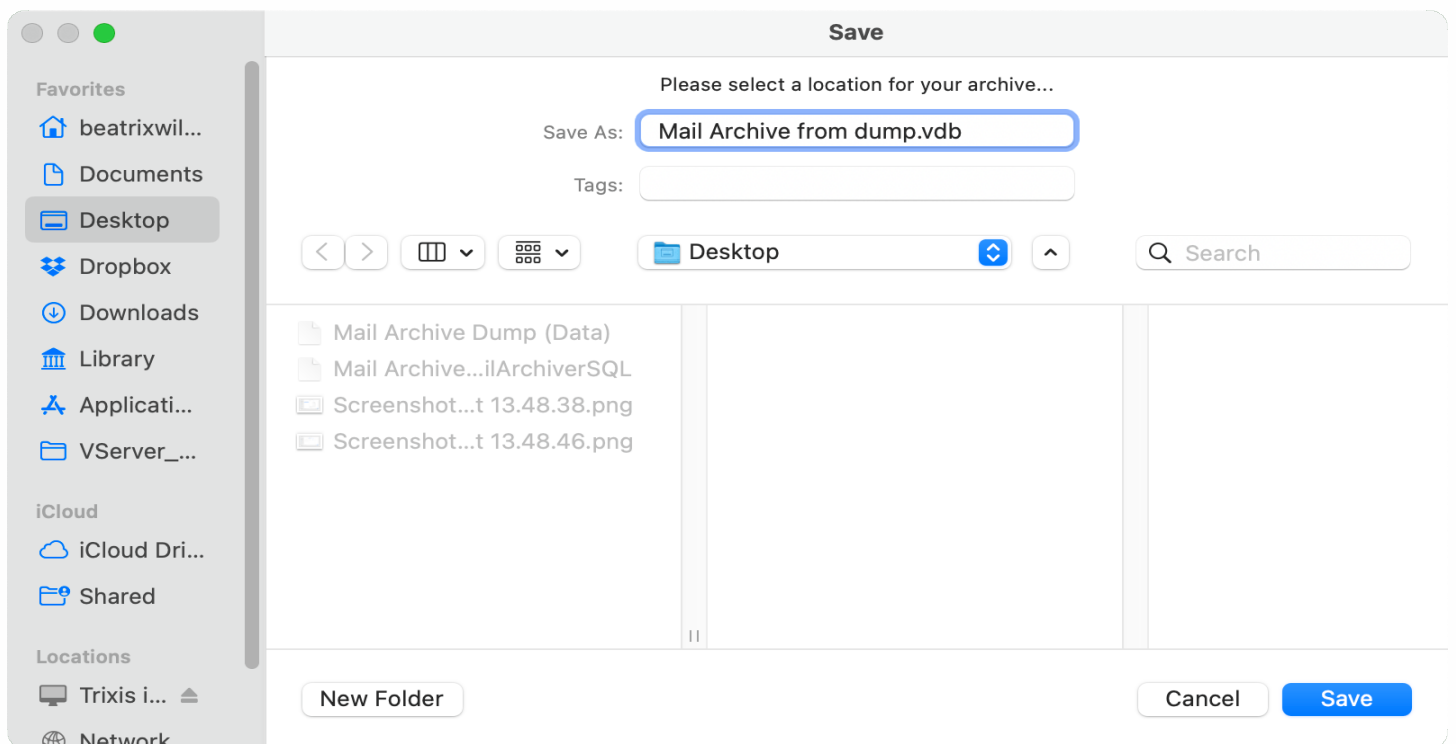
Go to the menu item Database/Dump. Next you will see a dialog to save your dump data somewhere:



You will need to wait a while. Also, you need to know that resulting file will be HUGE so select a location that has lots and lots of free space. Afterwards the archive closes itself. Then go to the Database menu again and select Database/Load Dump. You need to select your file that was just created.



Create a new database so that the dump can be loaded:

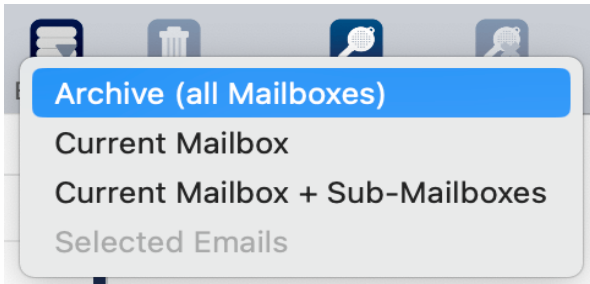


The emails will now be loaded from the dump into the new database.

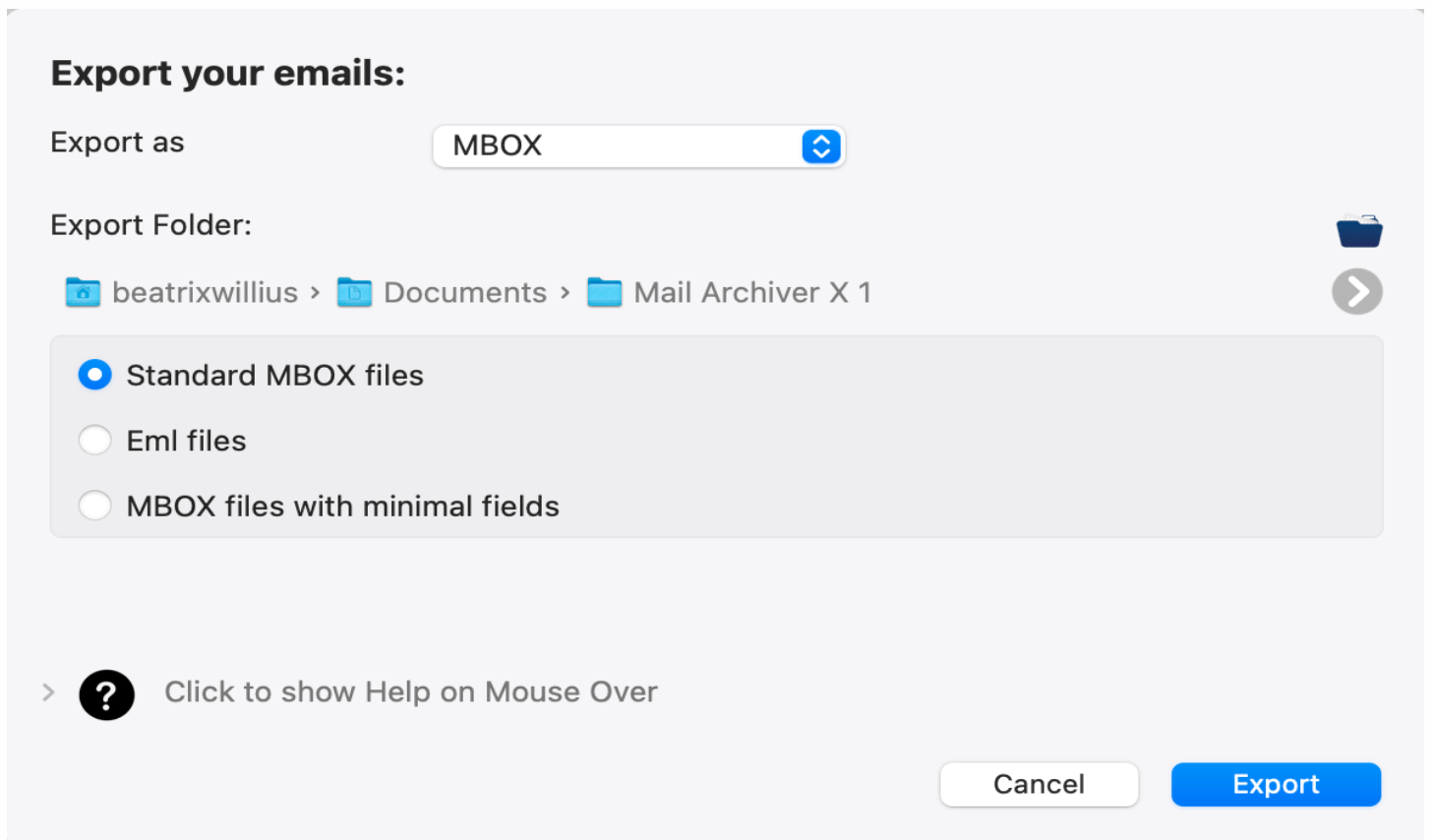
Fix Database Corruption: Export/Import mbox

The second method to fix database corruption is to export emails to mbox. The resulting mbox files can be imported into a new archive. The benefits of this method is that less database fields are accessed (only header and raw data are really needed). In case of corruption usually a part of the database is not accessible. The mbox export can be done with the selection or mailboxes which allows to skip the corrupted section.

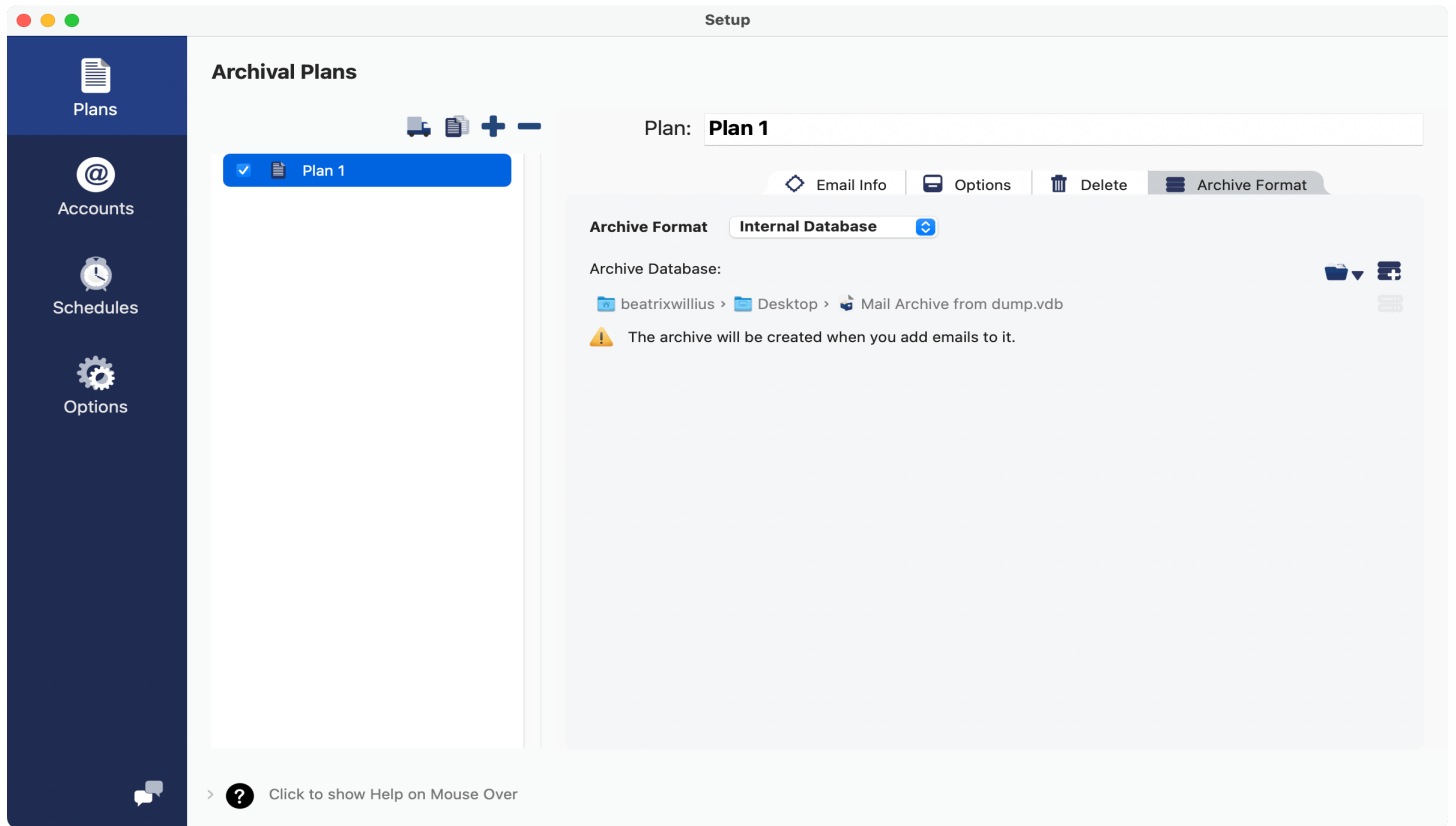
Start by selecting Export -> Archive (all Mailboxes) from the toolbar:



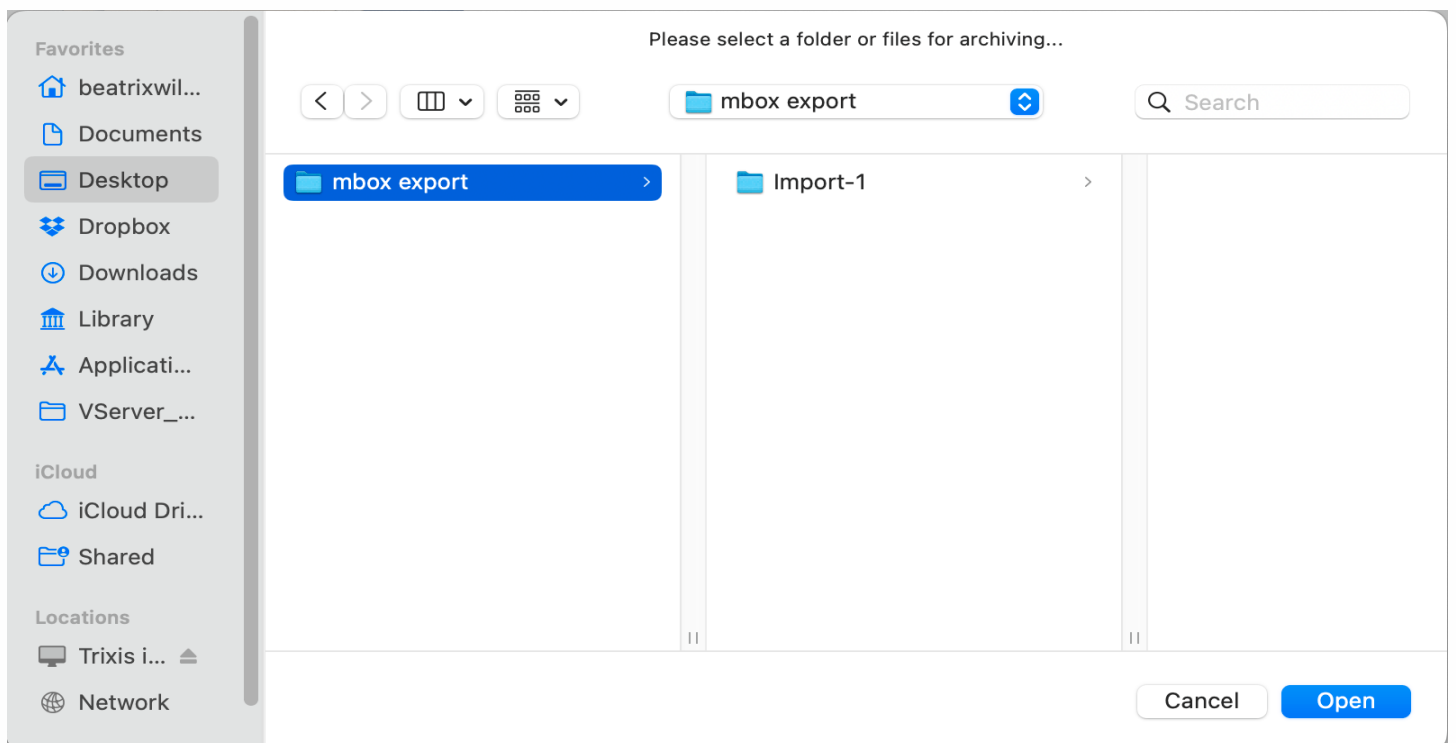
Now select mbox as format and "MBOX files with minimal fields" as option. Select a location for the mbox files where you have enough space:



Close the existing archive. Go to the Setup -> Archive Format and create a new database:



Select archive mbox from the toolbar and then select the topmost folder of the mbox files:



Now all emails are archived into the new database. The old mailboxes are still there. However, they are all created under a mailbox "Import-1".

"Secret" Settings

Mail Archiver has some special settings:

Don't add the subject to the header in the PDFs:

```
defaults write com.mothsoftware.mailarchiverx omit_subject_pdf -bool
```

Verbose_Logging_Certificate: does verbose logging when accessing certificate for S/MIME decryption.

```
defaults write com.mothsoftware.mailarchiverx Verbose_Logging_Cert:
```

Dont_decrypt: emails are not S/MIME decrypted.

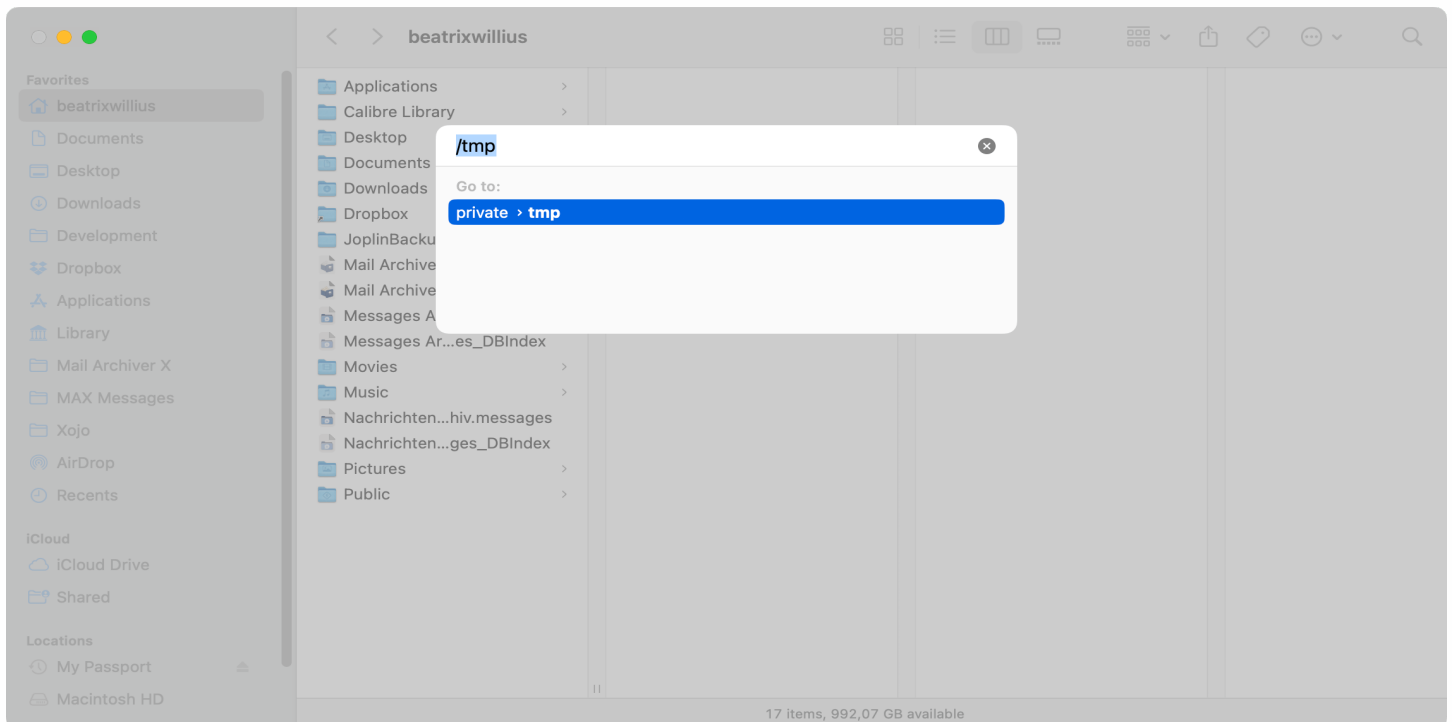
```
defaults write com.mothsoftware.mailarchiverx Dont_decrypt -bool tr
```

To undo any command use false at the end instead of true. For instance:

```
defaults write com.mothsoftware.mailarchiverx Verbose_Logging_Cert:
```

Starting with macOS 26.4 there might be a warning about running Terminal commands. The warning is mostly for obfuscated curl commands which download something from hidden websites. The default command only changes the preferences for Mail Archiver is and doesn't have any side effects.

To locate the log for the certificates select Go -> Go to Folder in Finder and enter /tmp:



Dann sende die Dateien, die mit "chilkat" beginnen:

The screenshot shows a macOS Finder window with the path 'tmp'. The window title bar includes standard macOS window controls (red, yellow, green buttons) and navigation icons (back, forward, home, search). The left sidebar shows the 'Favorites' section with items like 'beatrixwillius', 'Documents', 'Desktop', 'Downloads', 'Development', 'Dropbox', 'Applications', 'Library', 'Mail Archiver X', 'MAX Messages', 'Xojo', 'AirDrop', 'Recents', 'iCloud', 'iCloud Drive', 'Shared', and 'Locations' with 'My Passport' and 'Macintosh HD' listed below.

The main pane displays a table of files and folders:

Name	Date Modified	Size	Kind
50583da3-f07c-4740-9402-71afa8c34f25.bin	11. Apr 2026 at 19:05	46,1 MB	MacBin...archive
74868767-6b51-4a98-83d6-b3bf701fe401.bin	11. Apr 2026 at 19:05	1,3 MB	MacBin...archive
a71935ec-3723-4679-b1e8-ede780278592.bin	11. Apr 2026 at 19:04	118,4 MB	MacBin...archive
acronis_preserved	11. Apr 2026 at 15:22	--	Folder
bb8cb8ee-760c-4f4f-90b9-8797ea198f52.bin	11. Apr 2026 at 19:05	3,4 MB	MacBin...archive
chilkat_cert_debug2026-04-13 06/44/04.log	Today at 06:44	3 KB	Log File
com.acronis.CyberProtectHomeOffice.Sparkle.pid	11. Apr 2026 at 15:19	Zero bytes	Document
com.acronis.e63f7bcf-8c7a-4a28-8c02-6b65b33ea323	11. Apr 2026 at 15:22	37 bytes	Document
com.apple.launchd.F2UM8oCArs	28. Mar 2026 at 17:24	--	Folder
e939f021-baa7-49b1-8077-2af60bb65c34.bin	11. Apr 2026 at 19:04	63,9 MB	MacBin...archive
log001.ac	Yesterday at 10:33	Zero bytes	Document
powerlog	Yesterday at 08:30	--	Folder
zld-235390318858633747	6. Apr 2026 at 16:17	Zero bytes	Document
zld-411211263616521324	Today at 06:30	Zero bytes	Document
zld-1171540090323066270	11. Apr 2026 at 16:14	Zero bytes	Document
zld-2014370882962781437	9. Apr 2026 at 08:24	Zero bytes	Document
zld-2946093405907425260	Yesterday at 13:39	Zero bytes	Document
zld-433626138555556854	Today at 06:27	Zero bytes	Document
zld-4399656544965118242	6. Apr 2026 at 08:53	Zero bytes	Document
zld-4831362091092217930	9. Apr 2026 at 08:25	Zero bytes	Document
zld-5353998019116057839	6. Apr 2026 at 16:15	Zero bytes	Document
zld-5363578140230370214	11. Apr 2026 at 16:27	Zero bytes	Document
zld-5397674137138209675	Today at 06:33	Zero bytes	Document
zld-6549266782889350520	9. Apr 2026 at 08:22	Zero bytes	Document
zld-6598228892461958702	Today at 06:33	Zero bytes	Document
zld-6918751907762039166	11. Apr 2026 at 12:21	Zero bytes	Document

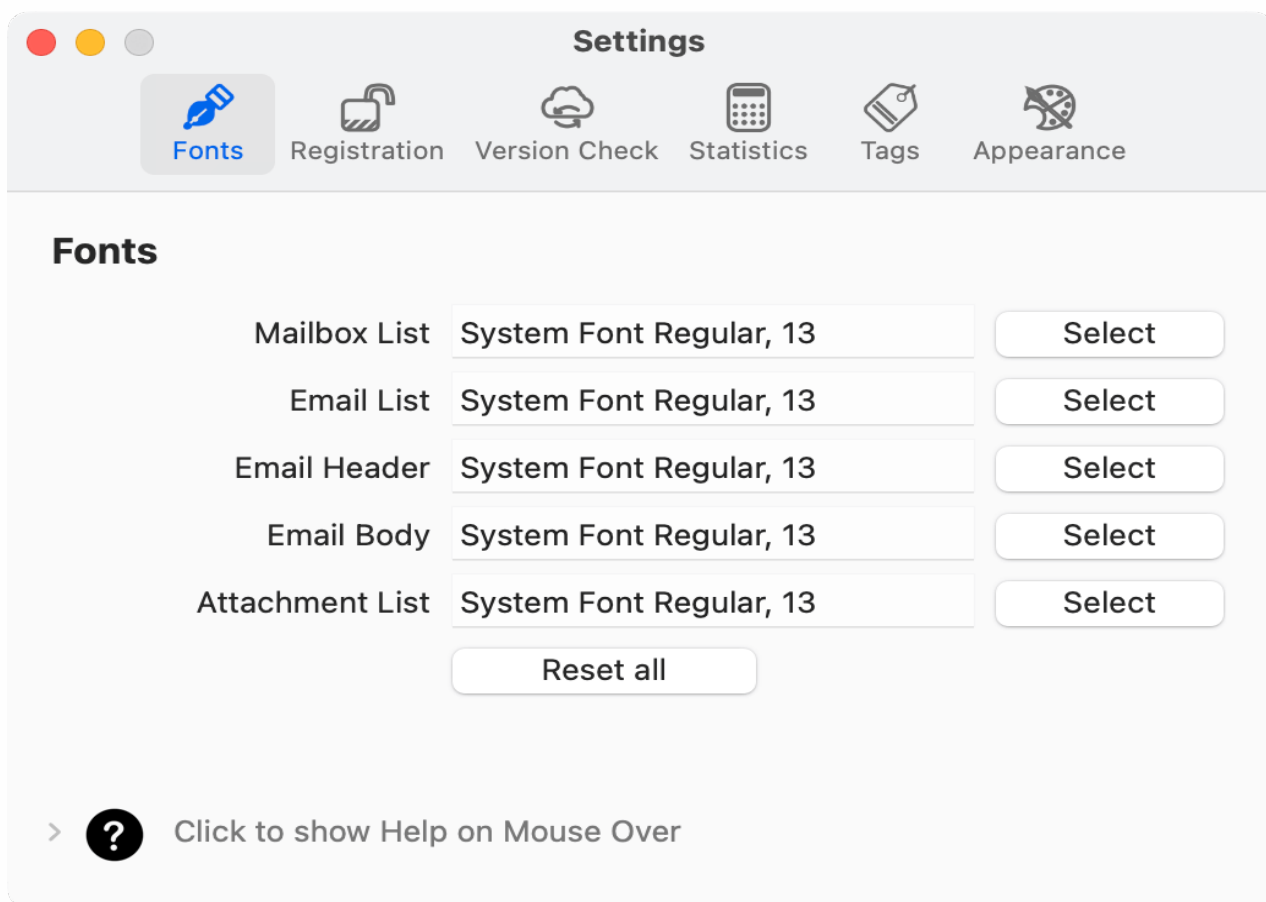
At the bottom of the window, a status bar indicates '1 of 50 selected, 992,02 GB available'.

User Reference: Settings

In the sections you can set some settings for the application. Settings for archiving are in the Setup.

Fonts

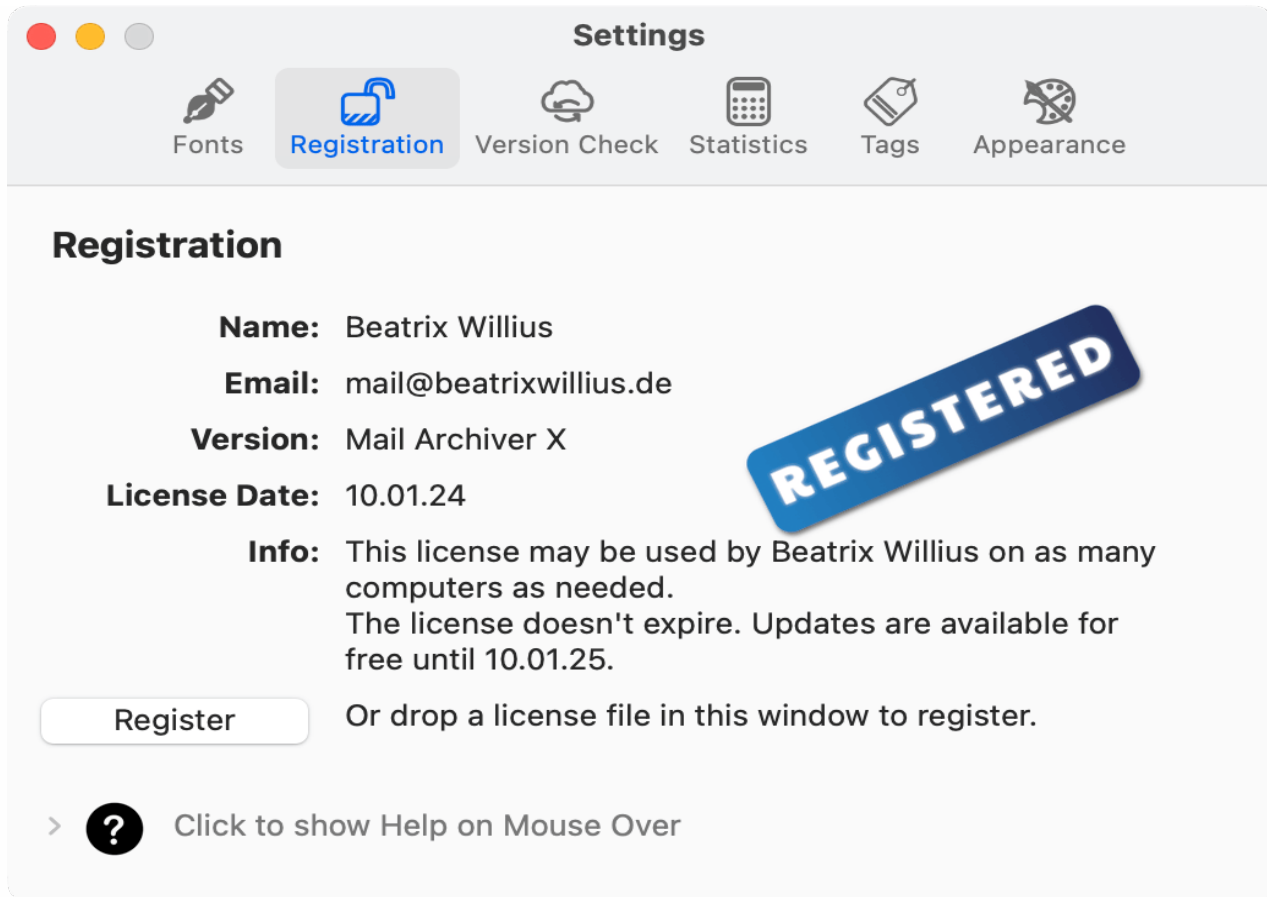
For the different areas of Mail Archiver X like the list of mailboxes or the list of emails the font and the font size can be customized. Click on the respective Select button and change the font or font size.



Registration

You can register with the menu or in this section. Either click on the Register button to locate the registration file or drop it into the window. After registration you will get a confirmation dialog and the window will show the registration info.

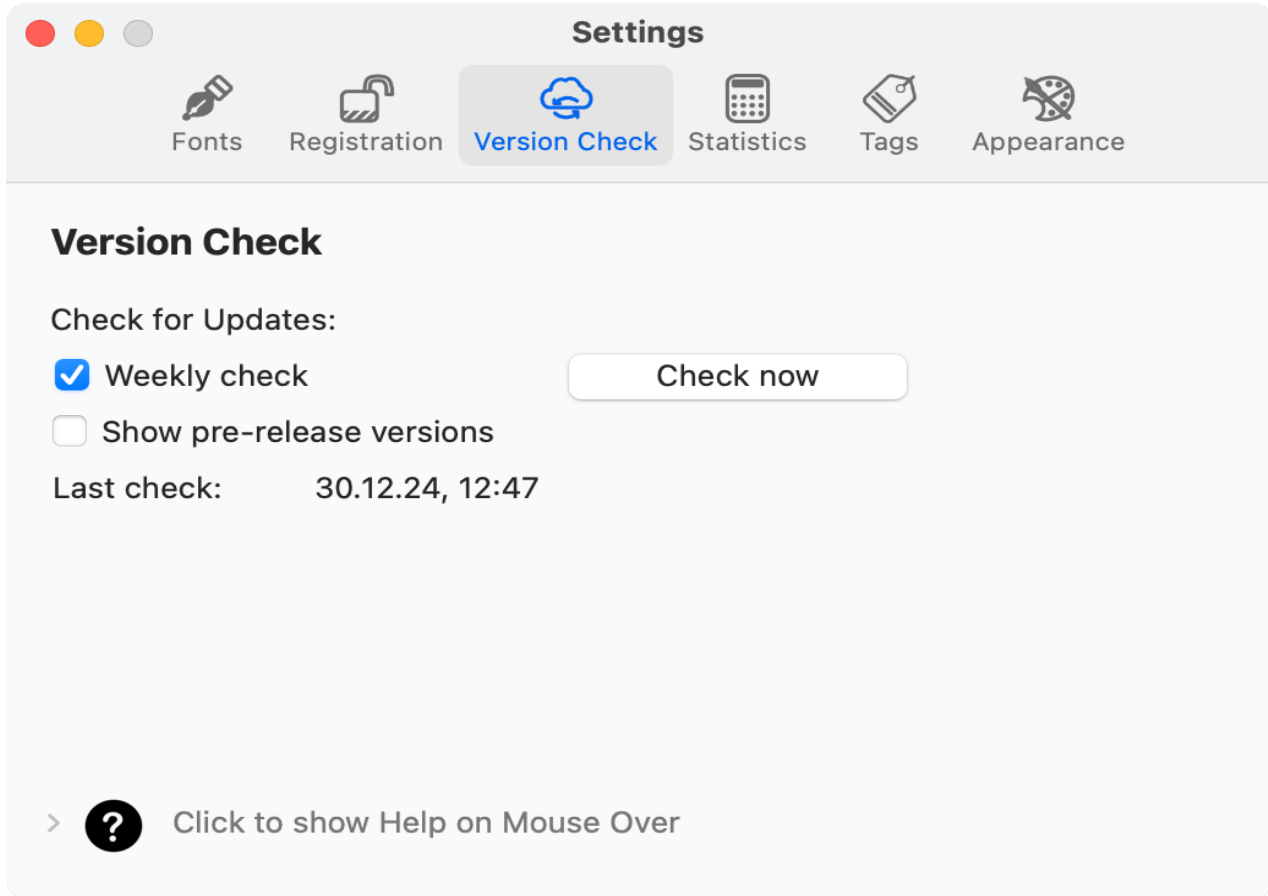
Not available in the Easy version.



Version Check

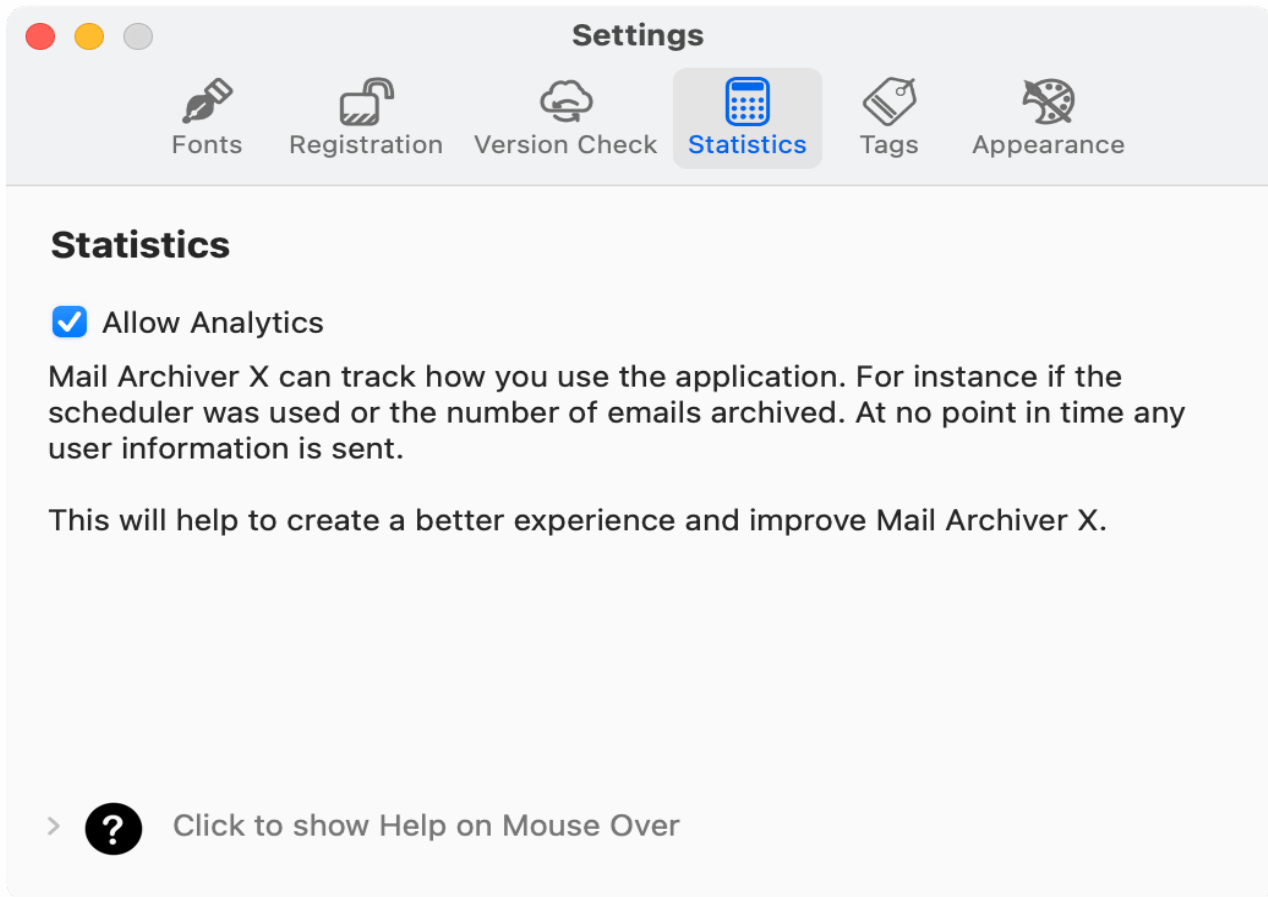
Mail Archiver X can check if a new version is available.

Not available in the Easy version.



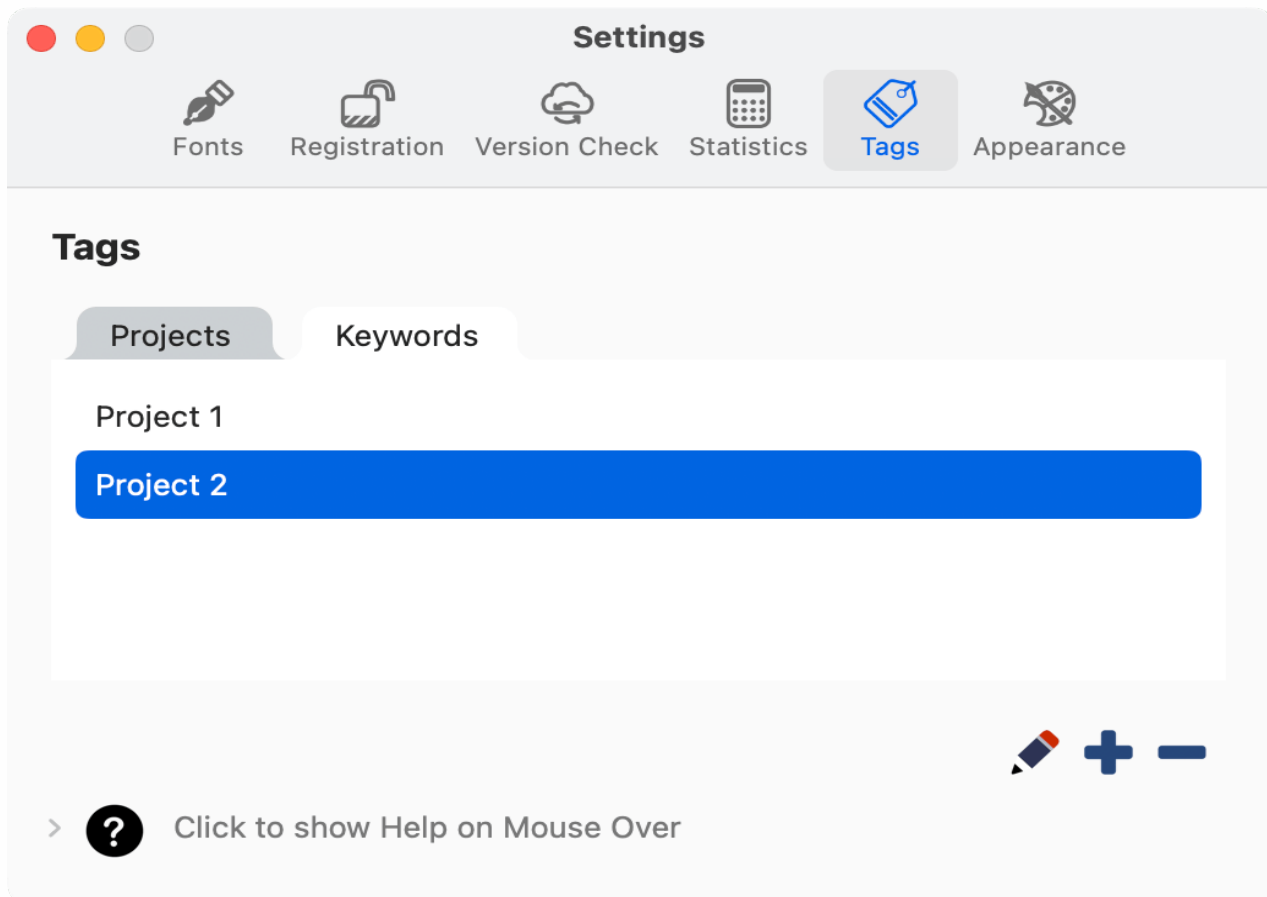
Statistics

Mail Archiver does a very lightweight statistics. By default this is active but can be deactivated at any time.



Tags

Starting with version 8, Mail Archiver supports editing tags. Under Tags, you can enter values for projects and keywords. The pencil button allows you to edit the selected value. If you change the name of a project or keyword the corresponding entries in the archive or archives are not changed! Minus deletes a value, and plus lets you add a new one.



Appearance


You can customize the appearance of the application. By default new style icons are used on Big Sur and newer. But they also work on older versions of macOS. "Greyscale window background" makes the app more grey and less blue. "Transparent main window" makes the main window transparent when no archive is open. The unified toolbar is only available Big Sur and newer and requires a restart. Gridlines can be shown or hidden.

Settings

Fonts Registration Version Check Statistics Tags **Appearance**

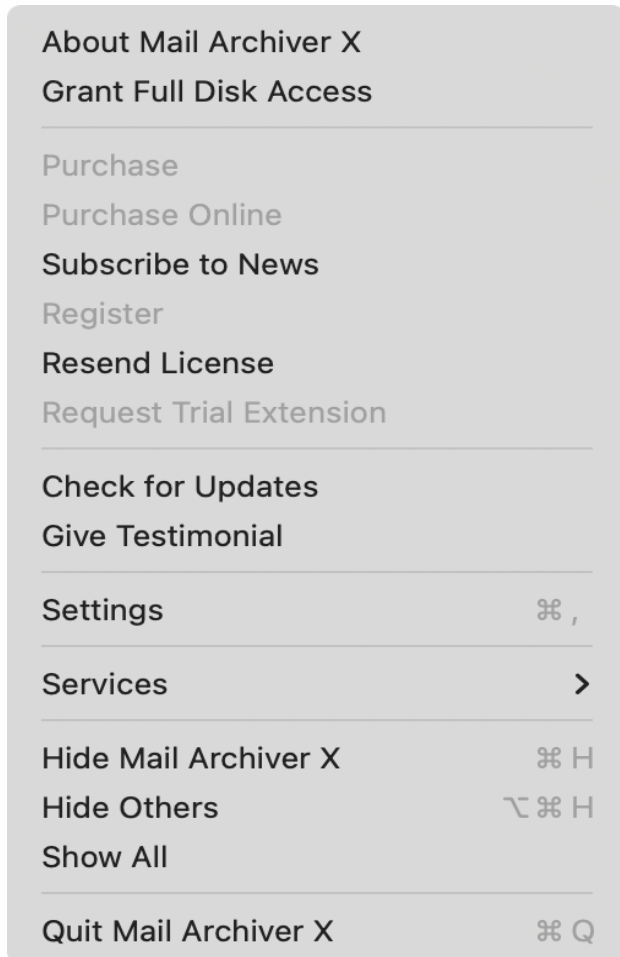
Appearance

- Old Style Icons
- Greyscale Window Background
- Transparent Main Window
- Unified Toolbar
- Show Gridlines

>  Click to show Help on Mouse Over

User Reference: Menus

Application Menu:



About Mail Archiver: Shows the about screen.

Grant Full Disk Access: needed to archive from Mail.

Show Archive from Easy version on Disk: if you want to upgrade from the Easy version you can have Mail Archiver show you the archive.

Purchase: purchase Mail Archiver within the application.

Purchase online: Goes to the Fastspring store to start the purchase from there. If you have the Easy version you can update to the standard version here.

Cancel Subscription: (Pro only) Direct link to cancelling the Fastspring subscription for the Pro version.

Subscribe to News: subscribe to the newsletter that is sent out a couple of times per year.

Register: Opens the register part of the Preferences.

Resend License: recover your license with the email address or the order number.

Request Trial Extension: extends the trial time. This can be done once within 180 days.

Version Check: Opens the Version Check area of the Settings.

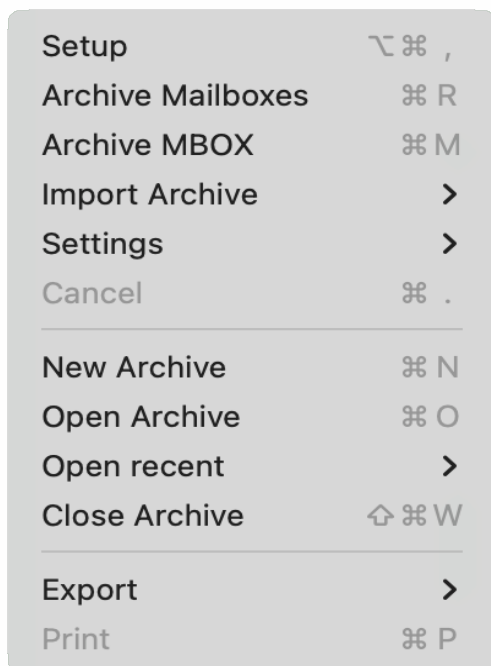
(Pro Admin only)**Check for Check for Valentina License Update:** Checks if a new license for Valentina Server is available. If this is the case then the license is downloaded and installed. A current version of Valentina Server is necessary.

Give Testimonial: Tell Moth Software what you like in Mail Archiver and what can be improved.

Settings: Opens the Settings.

Quit Mail Archiver X: Quits the application.

File menu:



Setup: Shows the Archival Options.

Archive Mailboxes: Starts the archival for the mailboxes of the activated email clients and IMAP accounts.

Archive MBOX: Shows a dialog to select files for archiving and then archives the selected files.

Import Archive: Internal Database and MailSteward archives can be imported into the currently open archive.

Settings/Export + Import: Export and import the archival settings.

New Archive: Closes the current archive and creates a new one.

Open Archive: Select a file to open.

Open recent: Opens the last open archive.

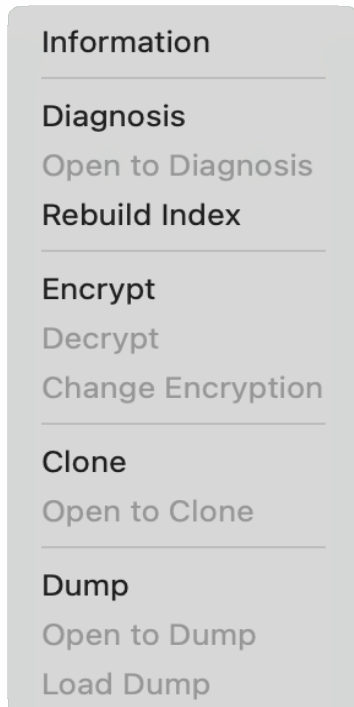
Close Archive: Closes the currently open archive.

Export: Exports the complete database, the current mailbox or the selection. You can select the options.

Print: Print an email.

Database Menu:

Usefull for troubleshooting.



Information: Give information for the currently open database like the version of Valentina used.

Diagnosis: Runs a report on the currently open database. If any problems are found they are written to the error log.

Open to Diagnosis: Diagnoses a database, which hasn't been opened.

Rebuild Index: Deletes the index and creates it new.

Encrypt: Encrypts an archive with a password.

Decrypt: Decrypt an encrypted archive.

Change Encryption: Change the encryption password of an encrypted archive.

Clone: Creates a copy of the database file.

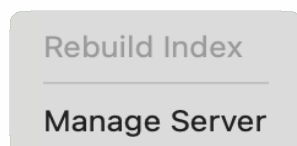
Open to Clone: Create a clone of a database, which hasn't been opened.

Dump: If the database is corrupt it's possible to use the combination Dump/Load Dump to try to fix the problems. Use Dump to save the data of the archive somewhere.

Open to Dump: create a database dump of a database which hasn't been opened.

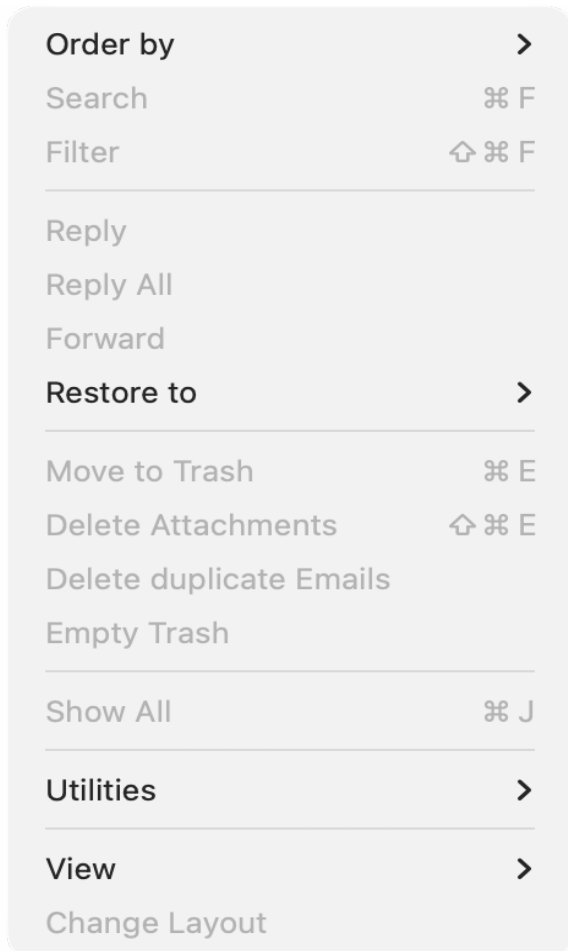
Load Dump: After using Dump use Load Dump to locate the dumped data and load it into a fresh database.

The menu items are not available in the Pro version. The only features that are available for the Pro version are Reindex and Server Management.



Email Menu:

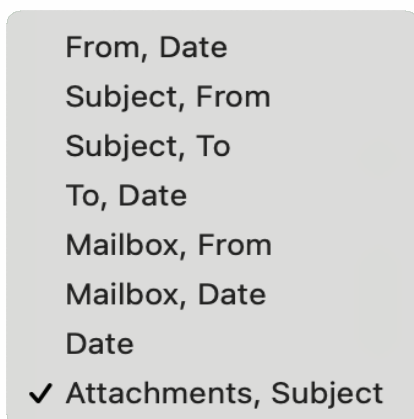
The Email menu offers functionality for operating the Email Viewer.



Search: Goes to the search field.

Filter: Opens the Filter window.

For re-ordering you can select one of the pre-defined sort orders or you can click on the header fields. The current selection of emails is then reordered. The sort order stays the same (even after closing the browser or quitting) until you select another sort order.



Replying to the selected email is available in three variations:

Reply to: creates a new email with the selected text of the message body. The recipient of the new email is the author of the original email.

Reply to All: Similar to "Reply to". Additionally, the original CCs are CC'd.

Forward: Creates a new email with the whole text of the message body. The recipient of the new email is empty.

NOTE: Attachments are not automatically added to the new message. You will have to add any attachments manually.

Restore to: you can restore the selected emails to an IMAP account. You need at least one active IMAP account in the Setup.

Delete Email: Move the selected email to the trash mailbox.

Delete Attachments: Delete the attachments of the selected emails.

Delete duplicate Emails: moves duplicate emails to the trash.

Empty Trash: Deletes all emails from the trash mailbox.

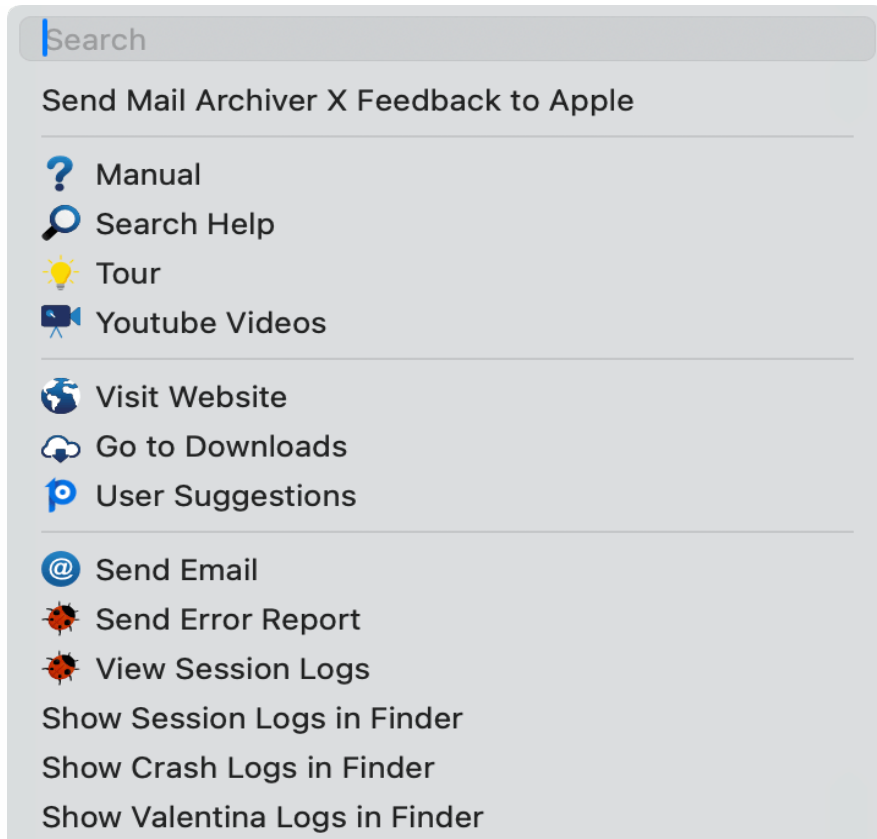
Utilities: has some sub menus. "Reparse" reparses the selected emails. "Download remote images" downloads images from external servers. With "Fix Misencoded" a special problem with umlauts in emails is fixed. With "Decrypt S/MIME" you can decrypt already archived emails. If you use "Create Deep Link" then a link in the form of "mailto://%3C4F175D05-5765-472F-9AA9-''DD5BC059414D%40me.com%3E" will be put into the clipboard. This url can be used to directly link to an email.

Show All: Shows all records in a mailbox.

View: Change the size of the html of the message body.

Change Layout: switch between having the message area at the right side or at the bottom.

Help Menu:



Manual: Opens the english manual.

Search Help: Search the manual website.

Tour: Opens the tour.

Youtube Videos: Shows the Mothsoftware channel with tutorials.

Visit Website: Opens the website.

Go to Downloads: Opens the download page of the website.

User Suggestions: Make a new feature request or vote for an existing feature request.

Send Email: Creates a blank email in the default email client.

Send Error Report: Can either directly report an error report or when the application crashes.

View Session Logs: The session logs can be viewed here.

Show session logs in Finder: Opens the folder of the session logs.

Show crash logs in Finder: Opens the folder of the crash logs.

Show Valentina logs in Finder: Opens the folder of the Valentina logs.

Mail Archiver X Pro:

Mail Archiver X's archives can only be used by one user. If you have more than one computer or multiple users then Mail Archiver X Pro is for you. It needs a different license than the "normal" version and is using Valentina Server. It's very easy to install.

The following pages will describe how to install the server and how to manage it. Also connecting to the server in Mail Archiver will be described.

- [Server Installation \(Admin\)](#)
(../userreference/pro/server_installation/server_installation.html): how to install the server with the Pro Admin version.
- [Server Management \(Admin\)](#)
(../userreference/pro/server_management/server_management.html): how to use the Server Management in the Pro Admin version.
- [Valentina Studio \(Admin\)](#)
(../userreference/pro/valentina_studio/valentina_studio.html): how to use Valentina Studio (optional).
- [Using Pro \(User\)](#) (../userreference/pro/using_pro/using_pro.html): the user interface between the regular and the pro version isn't much different.

Mail Archiver X Pro

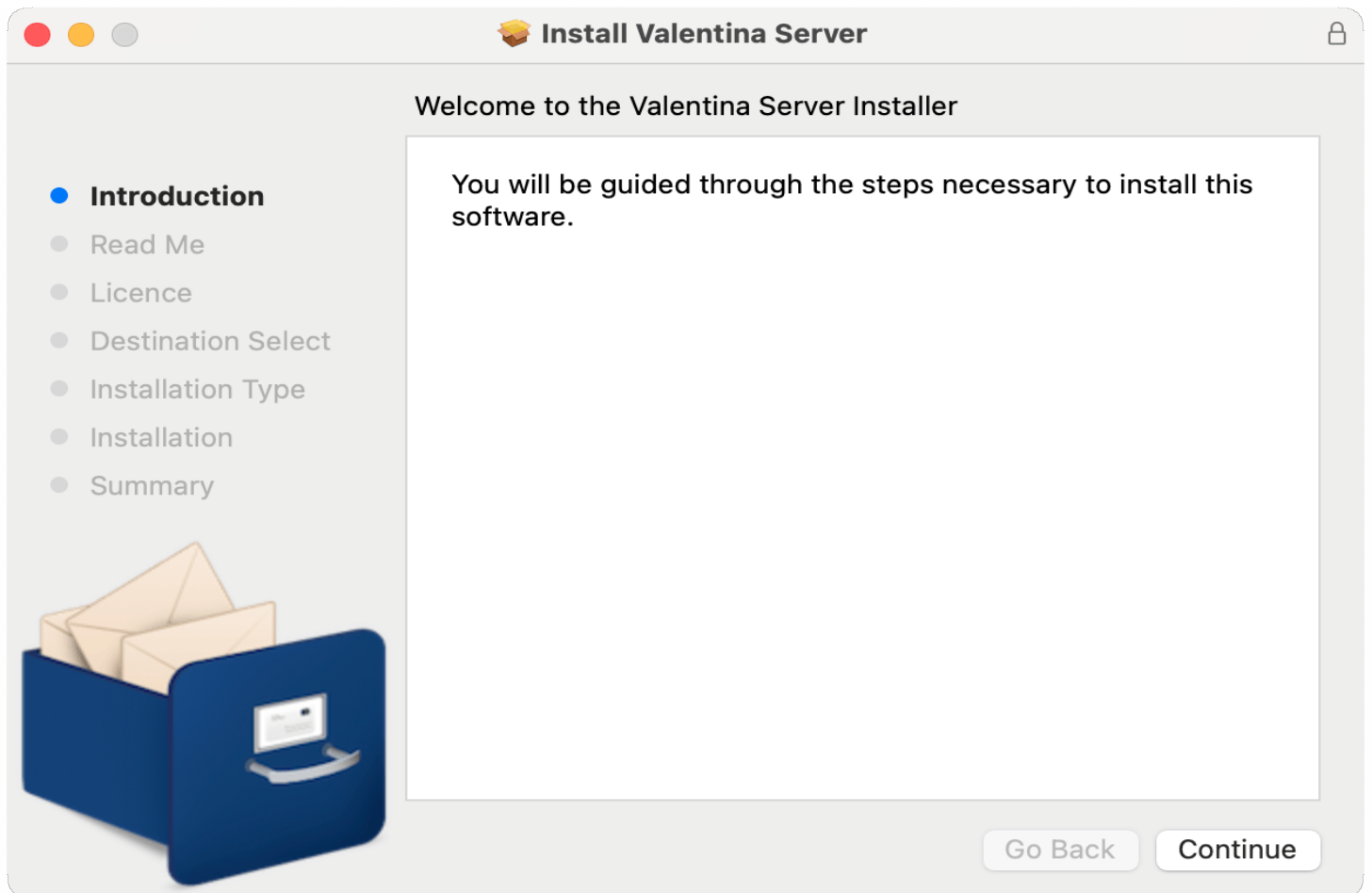
The Pro version comes in 2 flavours. The Admin version needs to be installed once on the main computer. On all other computers the non-Admin version must be used.

Installation

Double click on Valentina Server to start the installation:



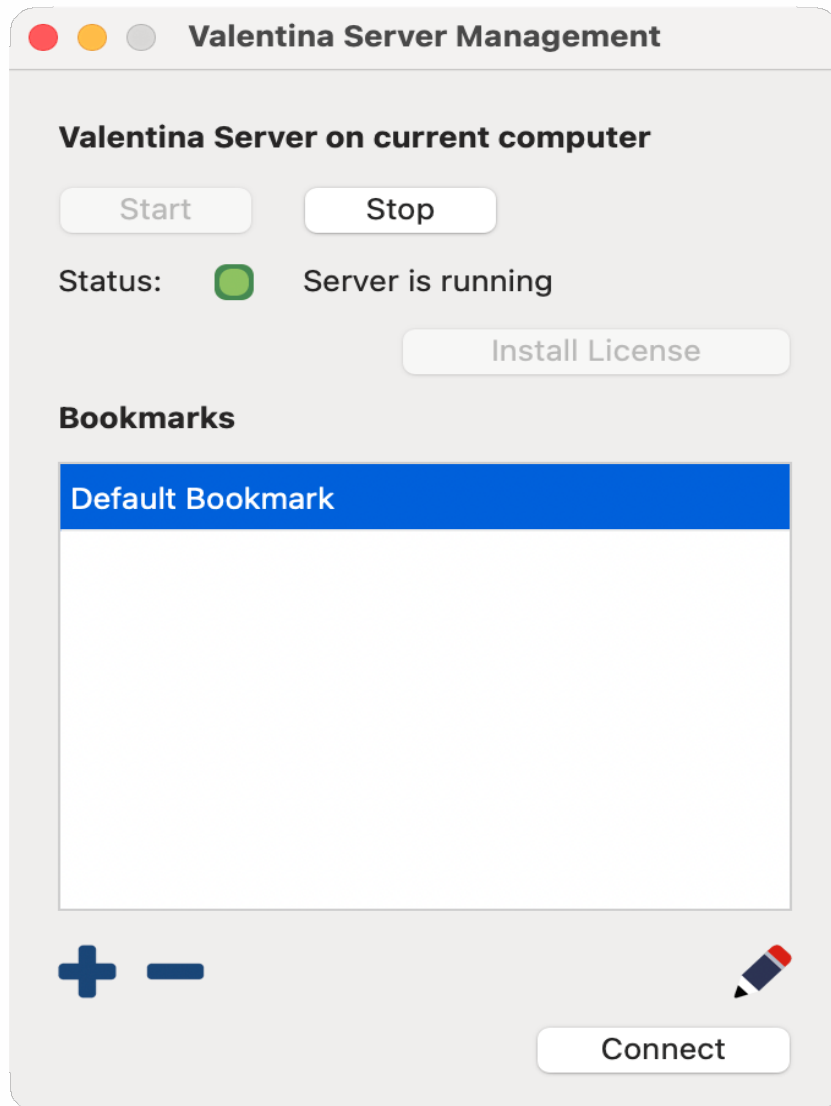
Follow the instructions of the installer:



Now you only need to install the Admin version of Mail Archiver Pro. That will happen after you do a double-click on the installation app.

Server Management

The only difference between Mail Archiver Pro and Pro Admin is a single menu item Server Management in the Database menu. If you click on the menu item you will see this screen:

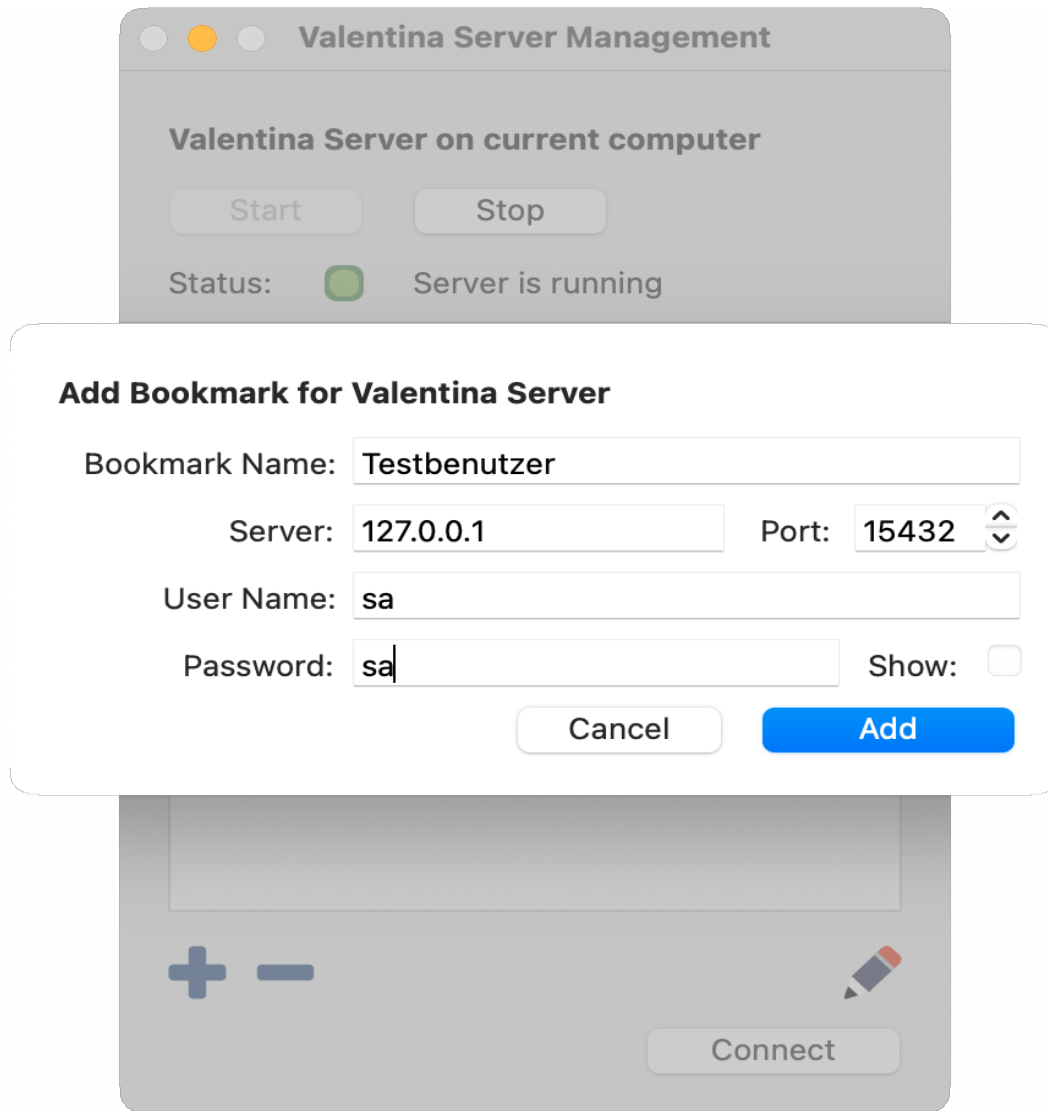


With the Start/Stop buttons you can locally start and stop the server. You can see if the server is running or not.

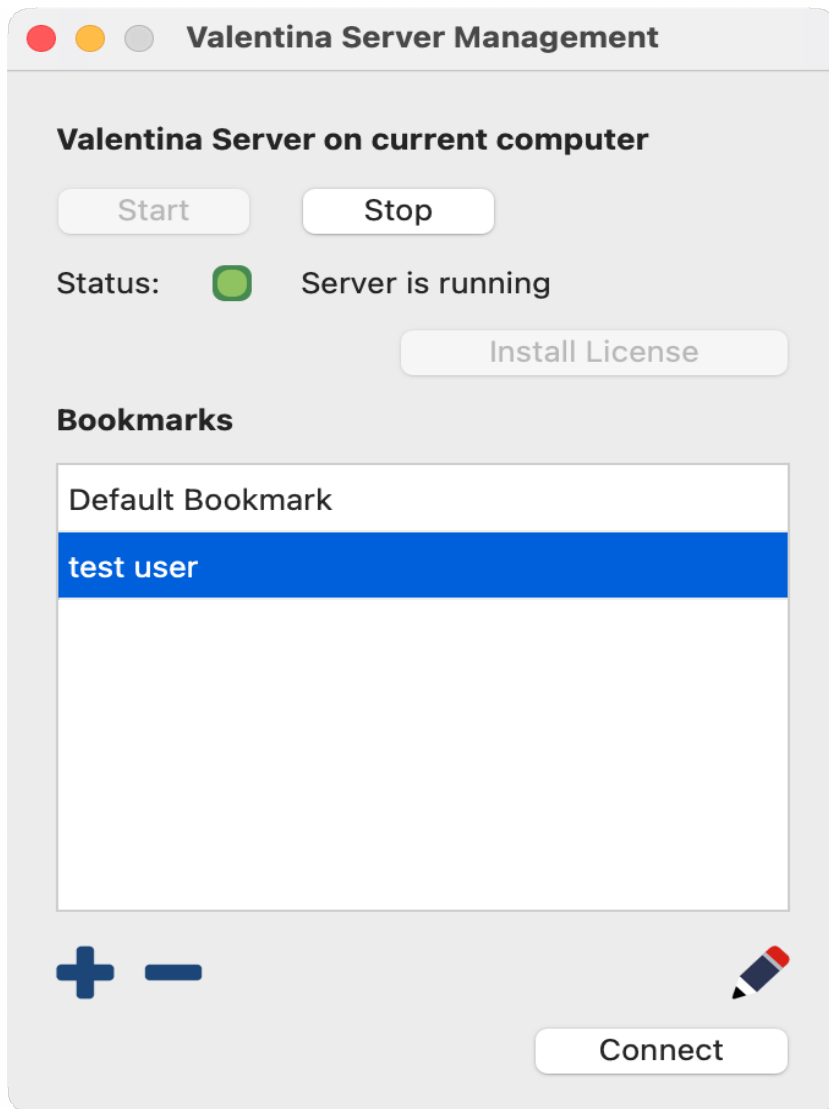
The server has it's own license. When you install Mail Archiver Pro the license needs to be installed. It's only possible to install a license when the server is not running. Therefore, stop the server, click on Install License and the restart the server again.

Most of the Server Management can be done for a remote computer. The directories can be changed for the local computer only.

Click the plus button below the Bookmarks area to add another bookmark.



Add a name for the bookmark. Then enter the IP address for the server, port, user name and password. If you are logging in the first time use "sa" as user name and password. Click on the Add button to save the bookmark. The Server Management window now has a new bookmark:



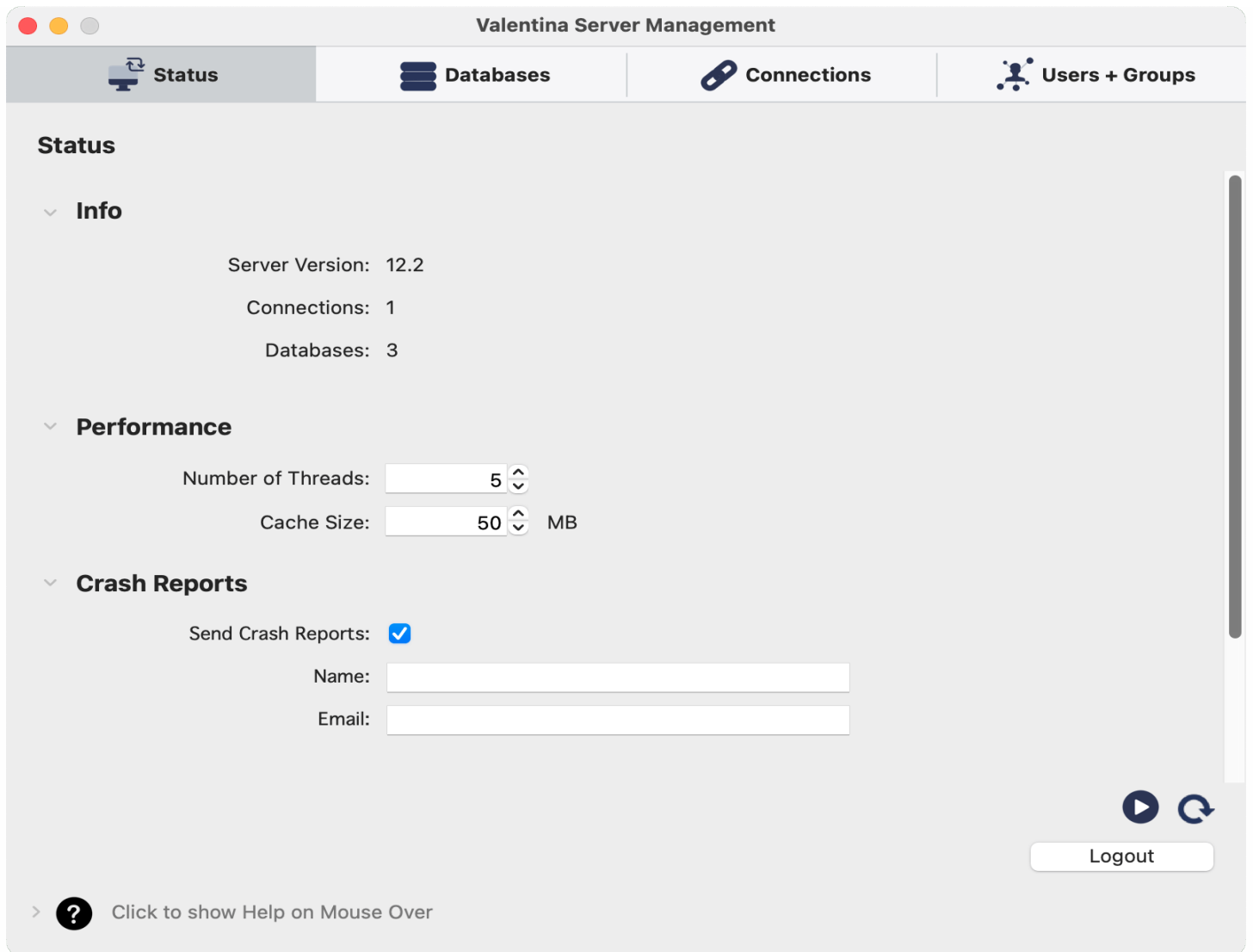
If you want to edit the bookmark click on the pencil icon. To delete the bookmark click on the minus icon. Now click on the Connect button and you will see the main part of the Server Management. There are sections for the Status, the Databases, the Connections and Users + Groups.

In all sections there is a reload icon with a round arrow. The icon reloads data from the server.

Status

The Status area has several groups which can be opened and closed.

After changing server properties the server may need to be restarted. You will see a message at the bottom of the window. Click on the restart icon (button with triangle to the right) at the bottom right side to restart the server.



The screenshot shows the Valentina Server Management web interface. The top navigation bar includes 'Status', 'Databases', 'Connections', and 'Users + Groups'. The 'Status' tab is active, displaying three expandable sections: 'Info', 'Performance', and 'Crash Reports'. The 'Info' section shows 'Server Version: 12.2', 'Connections: 1', and 'Databases: 3'. The 'Performance' section has 'Number of Threads' set to 5 and 'Cache Size' set to 50 MB. The 'Crash Reports' section has 'Send Crash Reports' checked, with empty input fields for 'Name' and 'Email'. A 'Logout' button is in the bottom right, and a help icon is in the bottom left.

Status

▼ **Info**

Server Version: 12.2

Connections: 1

Databases: 3

▼ **Performance**

Number of Threads:

Cache Size: MB

▼ **Crash Reports**

Send Crash Reports:

Name:

Email:

Logout

Click to show Help on Mouse Over

Info

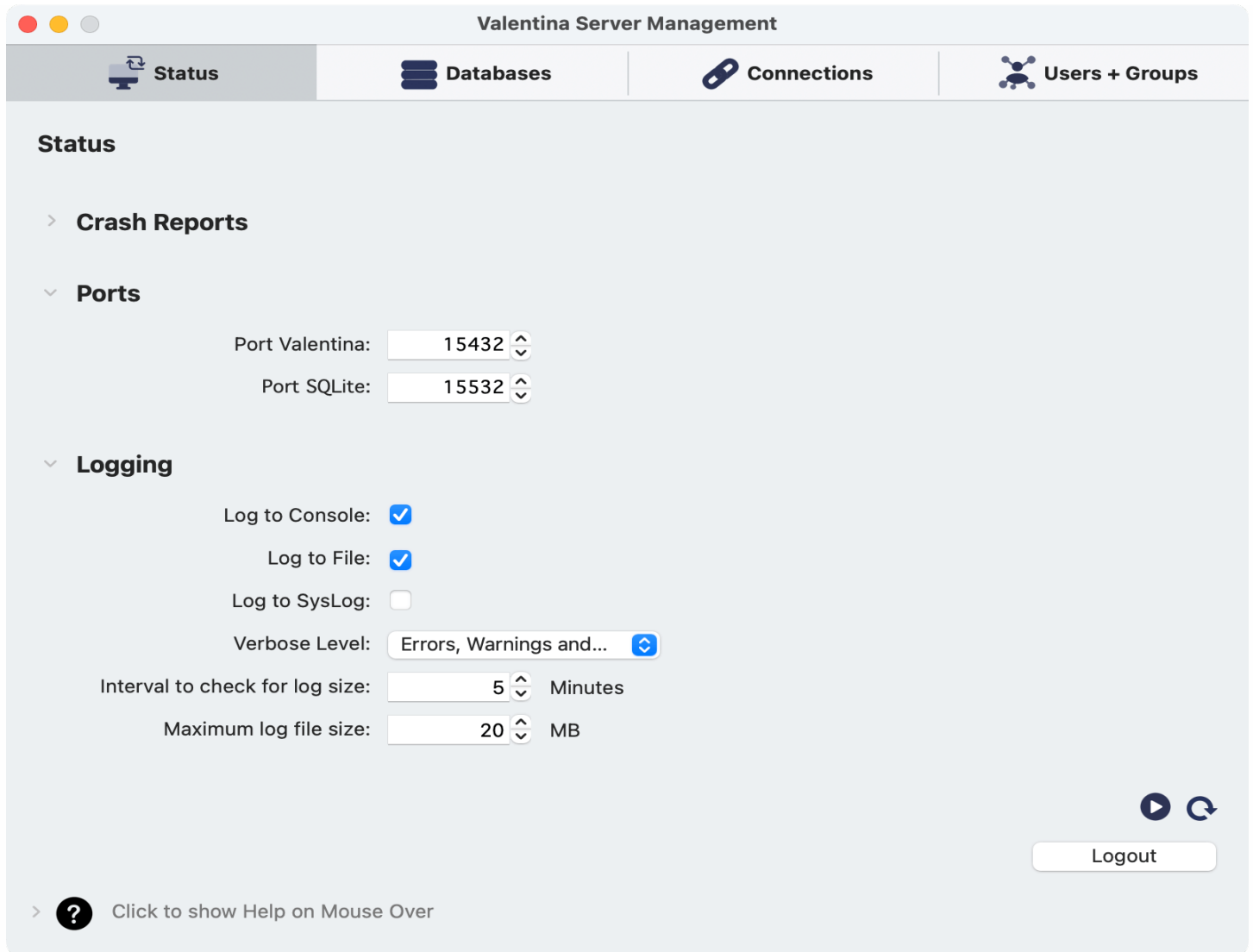
The info group shows the version number, number of connections and databases.

Performance

- Number of threads. In general this property doesn't need to be changed.
- Cache Size: per user the cache size should be at least 10MB.

Crash Reports

If the server crashes automated crash reports can be sent to Valentina. Enable the sending of crash reports here and enter your name and your email address.



The screenshot shows the 'Valentina Server Management' application window. The 'Status' tab is active, displaying several configuration sections:

- Crash Reports**: A section with a right-pointing arrow.
- Ports**: A section with a downward-pointing arrow, containing two spinners: 'Port Valentina' set to 15432 and 'Port SQLite' set to 15532.
- Logging**: A section with a downward-pointing arrow, containing:
 - 'Log to Console': checked checkbox.
 - 'Log to File': checked checkbox.
 - 'Log to SysLog': unchecked checkbox.
 - 'Verbose Level': dropdown menu set to 'Errors, Warnings and...'.
 - 'Interval to check for log size': spinner set to 5 Minutes.
 - 'Maximum log file size': spinner set to 20 MB.

At the bottom right, there are play and refresh icons, a 'Logout' button, and a help icon with the text 'Click to show Help on Mouse Over'.

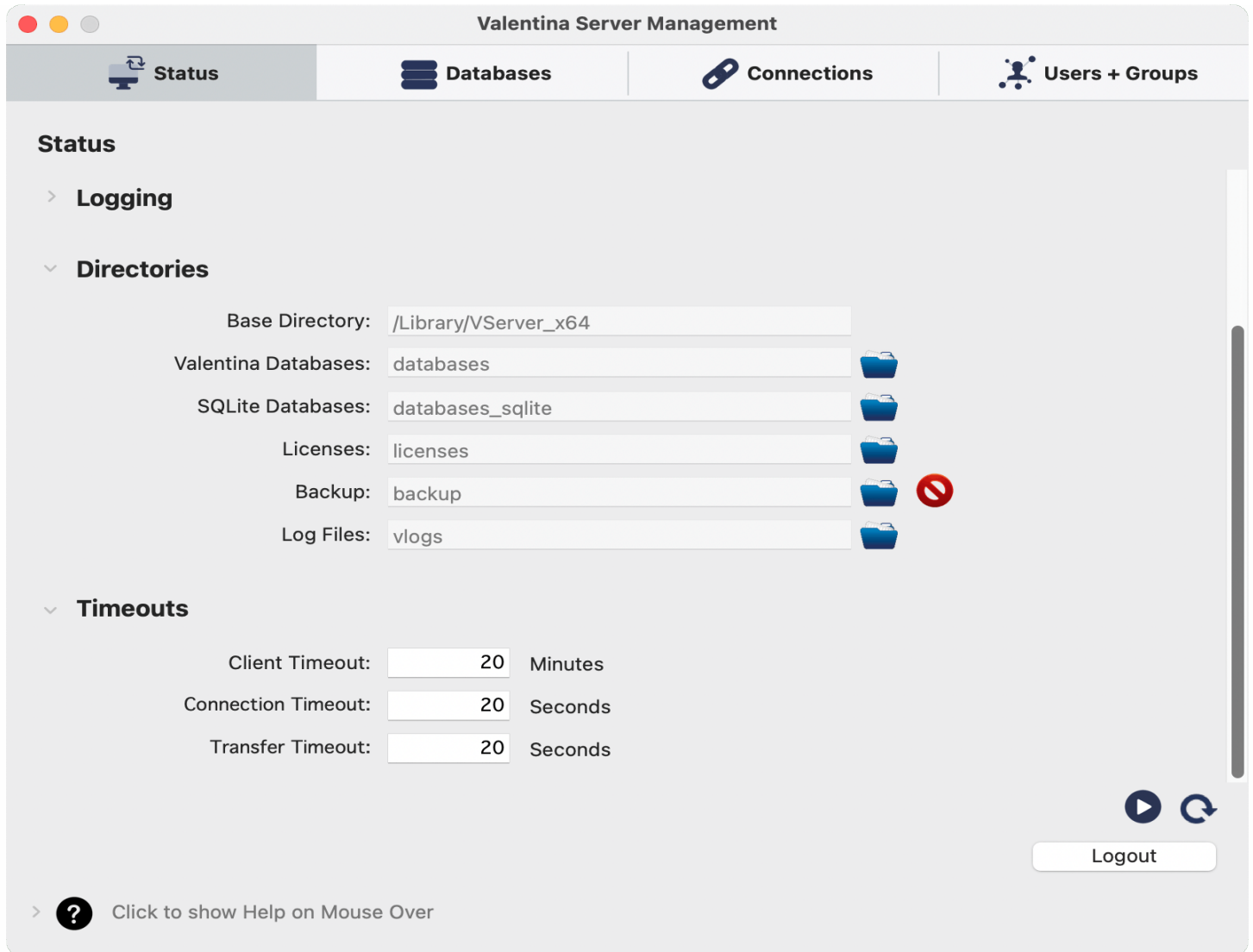
Ports

Change the ports for Valentina and SQLite.

Logging

Valentina Server can log information to the console, files or SysLog. You can select different verbose levels from "Only Error Messages" to "Additional Trace Messages". The latter logs every query. The higher verbose levels shouldn't be used in production.

With verbose logs the log files can become very large. The "Interval to check for log size" option specifies the time in minutes in which the size of the current log file is checked. The log file is split if the size of the file has exceeded the value in the "Maximum log file size" option.



Directories

The base directory shows you where Valentina Server is installed on the current computer. This directory can't be changed.

Change the directories of the Valentina databases, SQLite databases, licenses, backup and log files by clicking on the folder icon behind the directory. The main purpose would be to save the Valentina databases on a NAS instead of on the main hard disk.

To change the database directory make sure to do the following:

1. Make sure that no user is using Mail Archiver Pro or Pro Admin.
2. There should only be a connection to usergroups.vdb left. This connection can't be removed.
3. Unregister all Mail Archiver databases. Again the registration for usergroups.vdb can't be removed.
4. Change the Valentina Databases to the new directory.
5. Move all Mail Archiver databases to the new directory. Make a copy of

usergroups.vdb to the new directory. The database master.vdb MUST NOT be moved to the new directory.

6. Restarting Valentina Server is not enough. The server must be stopped and then restarted.
7. Register all Mail Archiver databases.

Timeout

Change the timeout in minutes for the client, the connection and the transfer. A timeout of 0 means no timeout.

- Client Timeout: after 20 minutes of not doing anything in the application the server will disconnect the user.
- Connection Timeout: after trying for 20 seconds to connect to the server when logging in the application will give up.
- Transfer Timeout: after trying for 20 seconds to get data from the server the application will give up. This is for every time the application contacts the server.

Databases

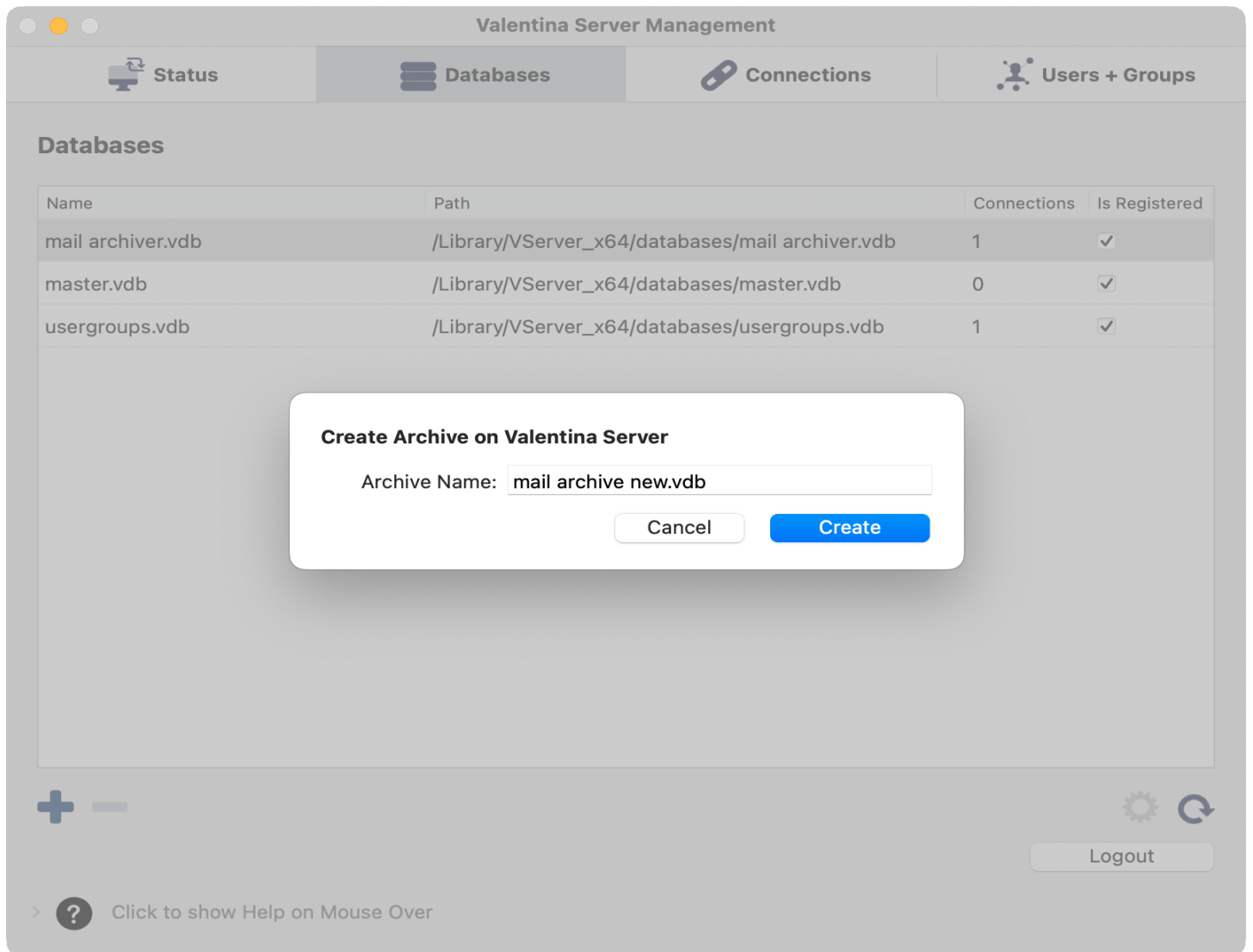
In the Databases area you see the available databases.

Name	Path	Connections	Is Registered
mail archiver.vdb	/Library/VServer_x64/databases/mail archiver.vdb	1	<input checked="" type="checkbox"/>
master.vdb	/Library/VServer_x64/databases/master.vdb	0	<input checked="" type="checkbox"/>
usergroups.vdb	/Library/VServer_x64/databases/usergroups.vdb	1	<input checked="" type="checkbox"/>

The database `master.vdb` handles information about the other databases. You can't delete or change this database manually. The database `usergroups.vdb` contains information about users and usergroups for Mail Archiver databases. And the last database shown here is - of course - a Mail Archiver database.

You can see the path to the database. The connections column shows the open connections. If a database is not registered then it's not visible to the users. You can only change the registration for Mail Archiver databases.

Click on the plus icon to create a new Mail Archiver database:

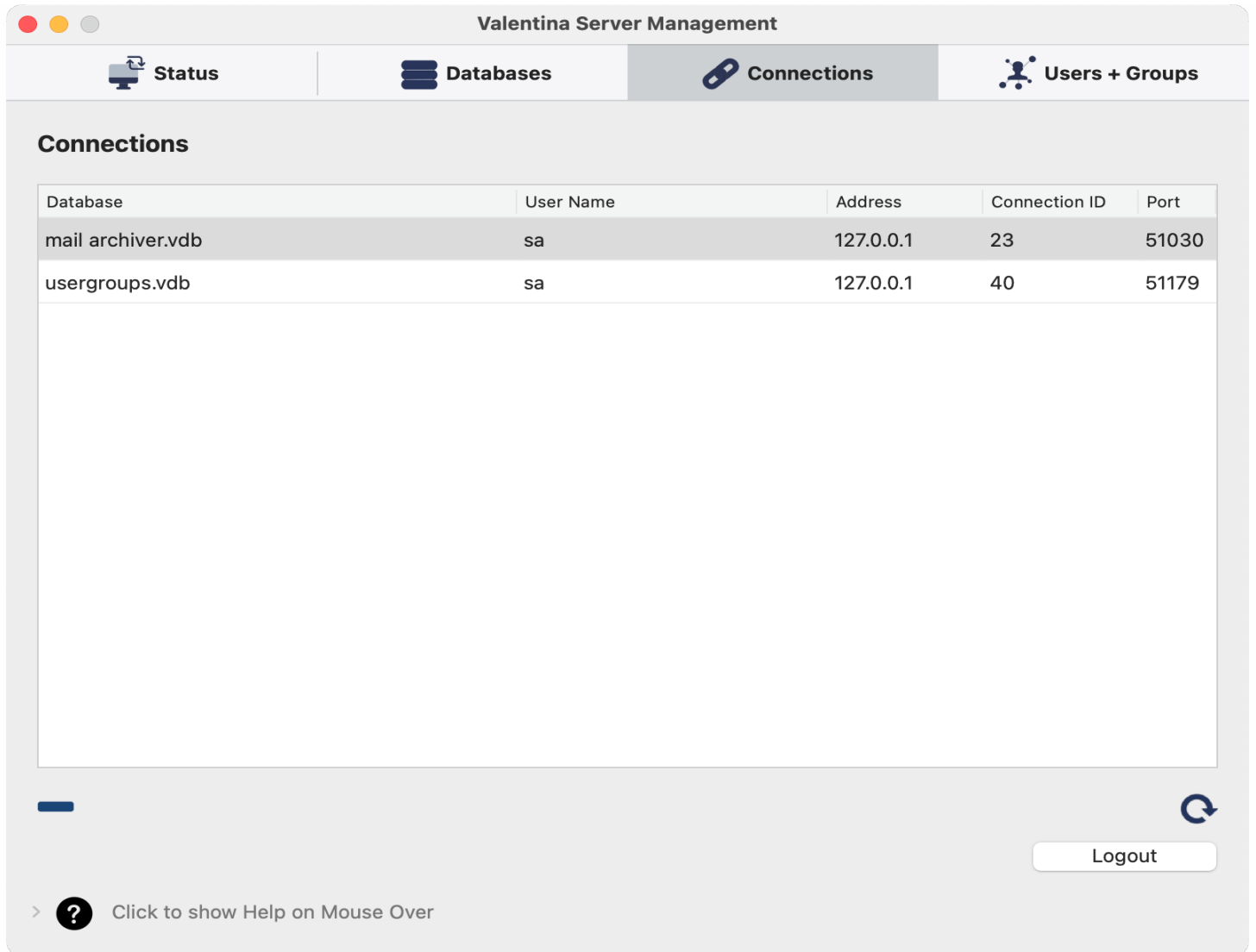


It will be automatically registered. The minus icon deletes registered Mail Archiver databases.

If you accidentally delete a database without unregistering the database then you must do the following steps:

1. Stop Valentina Server.
2. Change the permissions of master.vdb to make it editable.
3. Open master.vdb like a normal database in Valentina Studio.
4. Remove the entry of the deleted database.
5. Change the permissions back to the original values.

Connections



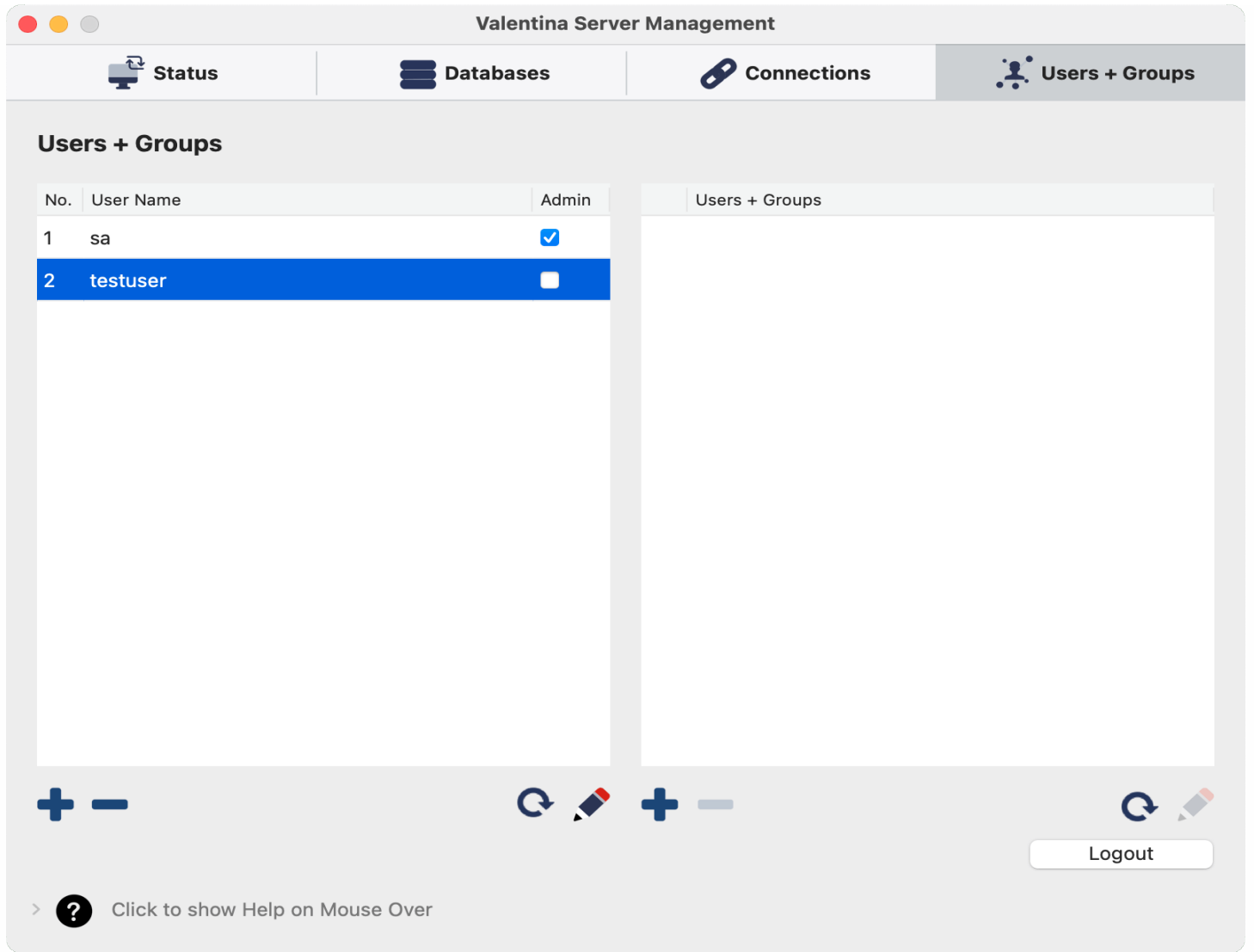
Shows the open connections. The minus button removes the connection.

Users + Groups

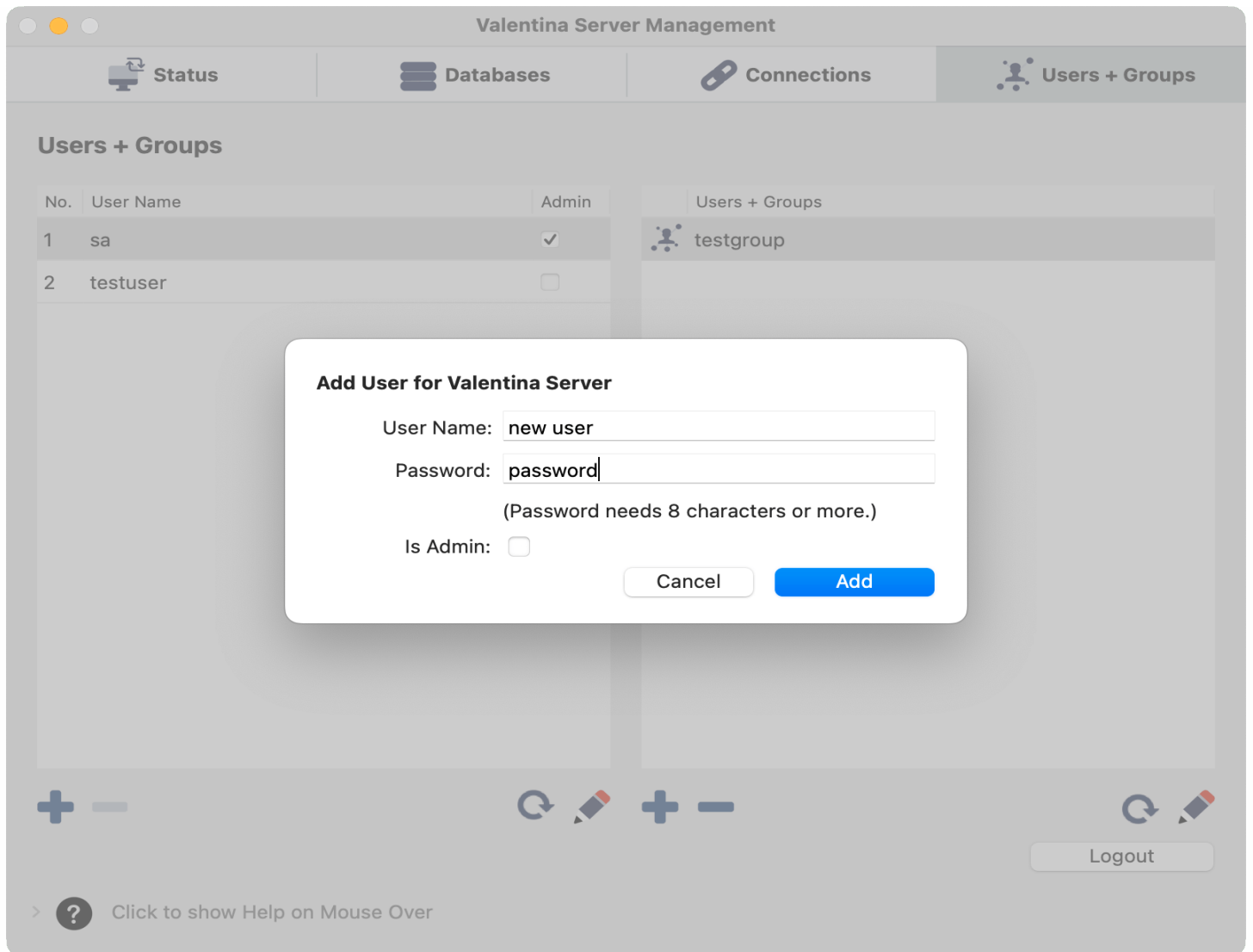
The left side shows the users and the right side shows the groups.

Users

The list shows the available users. The Admin column shows if the user is an admin or not. Only admins can access the Server Management.



Click the plus icon to add a new user:



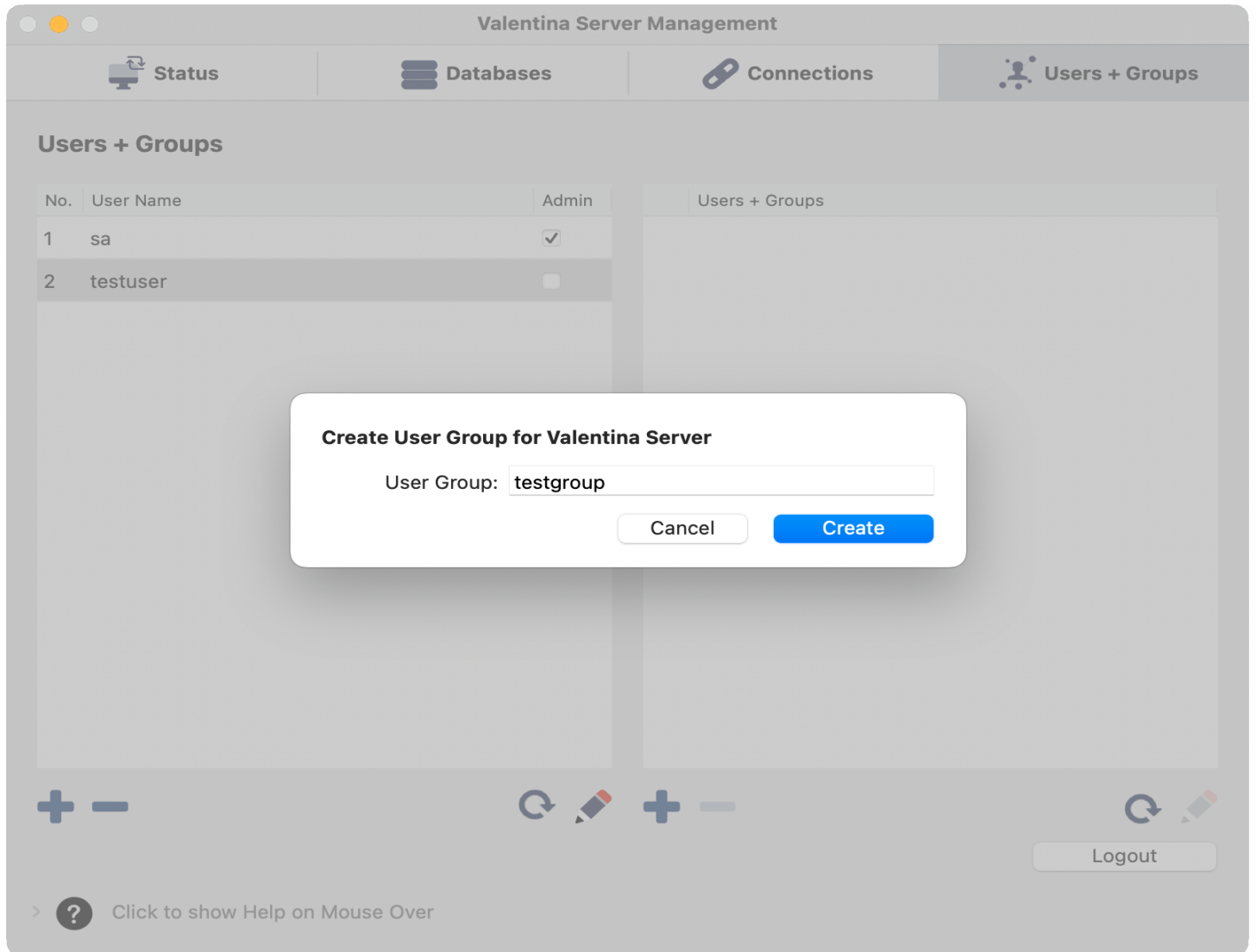
You only need to enter a user name and a password. The password needs to be at least 8 characters. And you can give the user admin rights. Click Add to add the user.

Click on the minus icon to delete the user. The emails of the deleted user will be invisible but not deleted. The pencil icon allows you to change the password. It's not possible to change a username.

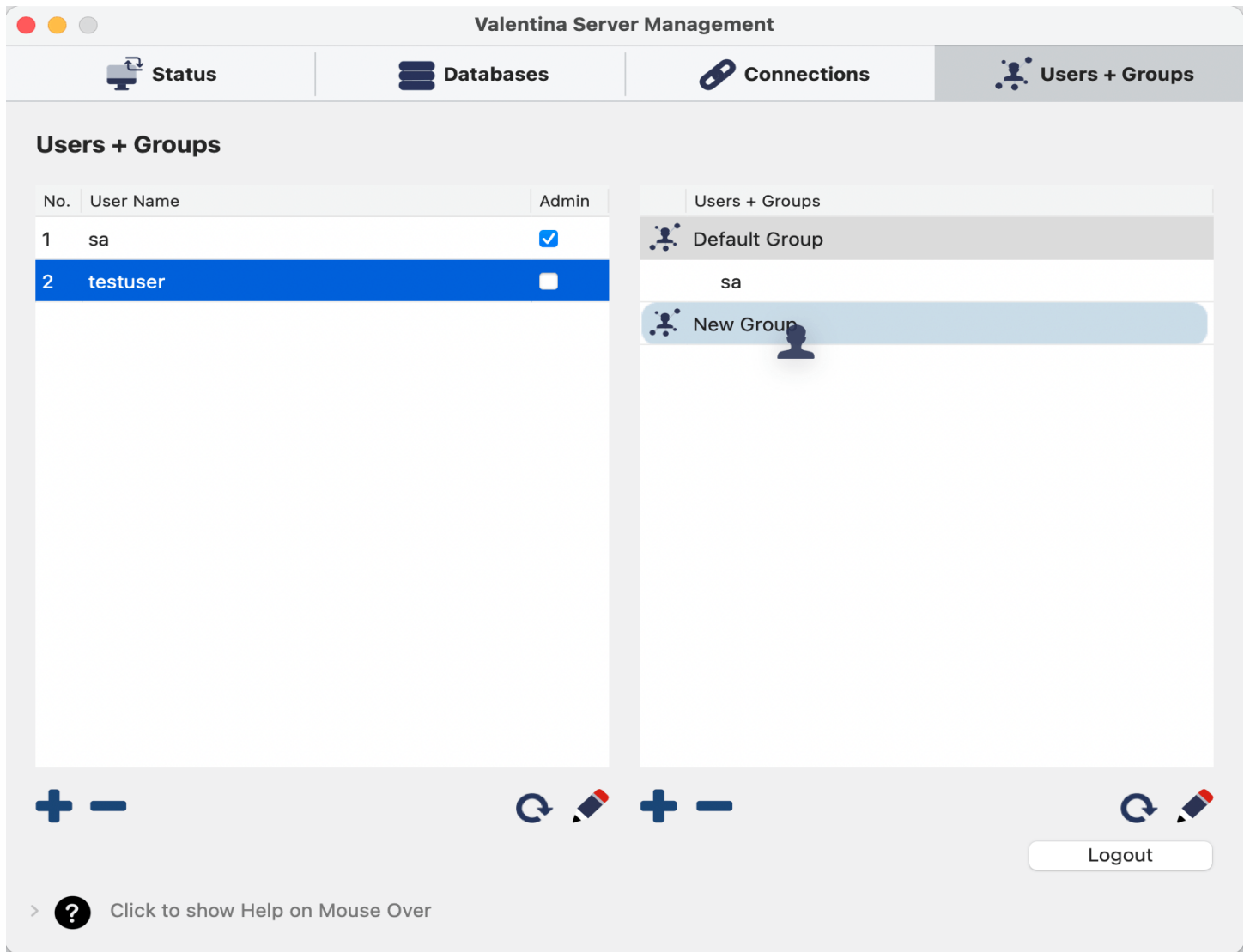
Groups

Without groups the users in Mail Archiver Pro will see only his/her own emails. If a user is part of a group then he/she can see the emails of the the whole group.

Click the plus icon to add a new group:



Now you need to drag users from the left side of the window to the group:



Click the minus sign to delete a user or a group depending on what you have selected. Click the pencil icon to edit the group name.

License Update for Valentina Server

Valentina Server comes with a license that is independent of the license for Mail Archiver X Pro. The license needs to be updated once a year **OR THE APP WILL STOP WORKING!!!**

Starting with Mail Archiver X Pro Admin 8.2 the app does a check for the updated license, downloads and install the license.

If you block the update check you will see the following window:



Valentina license check failed

Mail Archiver X Pro Admin needs a Valentina Server license. This license is valid for one year, so the application must regularly check whether a newer license is available.

That check couldn't be completed because the update file couldn't be reached. The Pro version may still work for now, but it will stop working when the current Valentina Server license expires if a new license can't be downloaded in time.

Please make sure the update file can be reached, then try again.

Don't show again

Continue

Try Again

Again: if the license check is blocked then at some point the app will stop working until the license is updated.

When Mail Archiver X Pro Admin finds a new license you will see a dialog that a new license is ready to be installed:



A new license for Valentina Server was downloaded. Mail Archiver X Pro Admin can install it now. After the installation, Valentina Server will be stopped and started again so the new license is loaded right away.

Install and Restart Server

Cancel

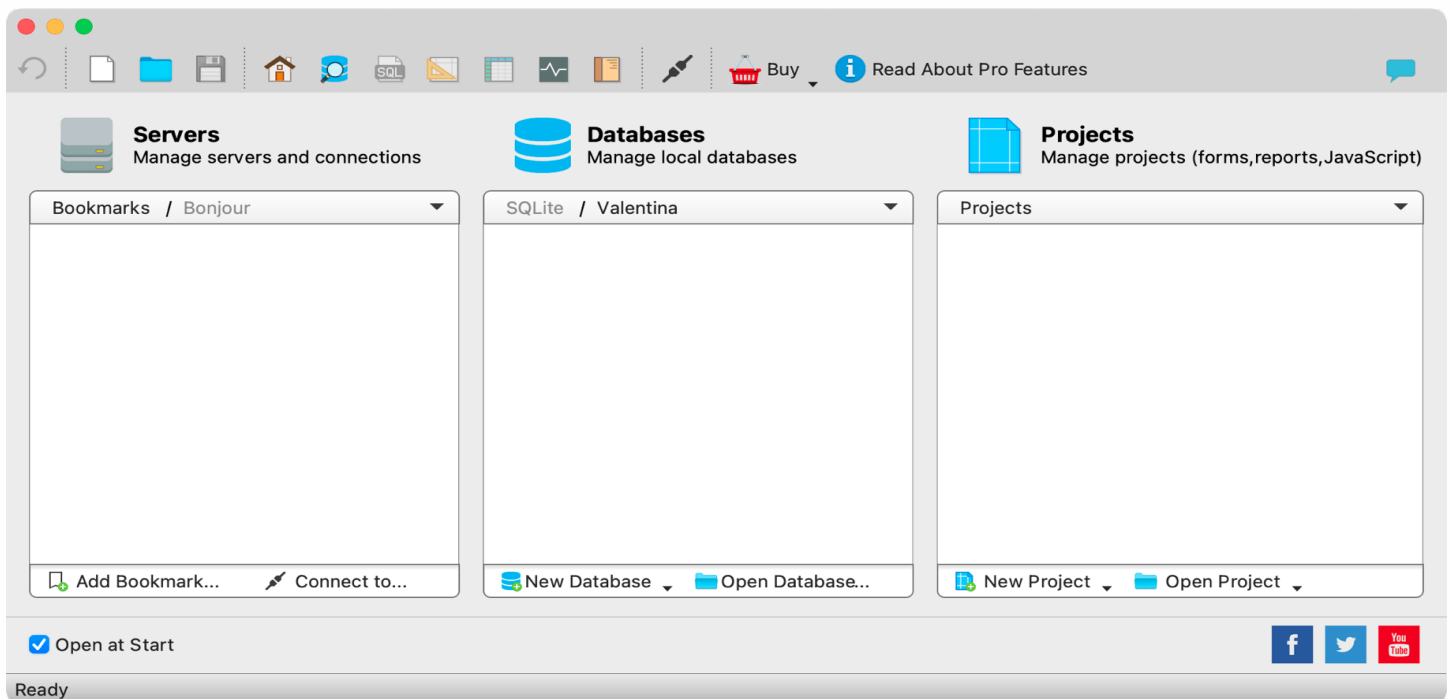
You can Mail Archiver shutdown and restart the server or you can do the shutdown/restart manually later.

Using Valentina Studio

Mail Archiver Admin has the functionality to manage Valentina Server. In Valentina Studio you can do a lot more.

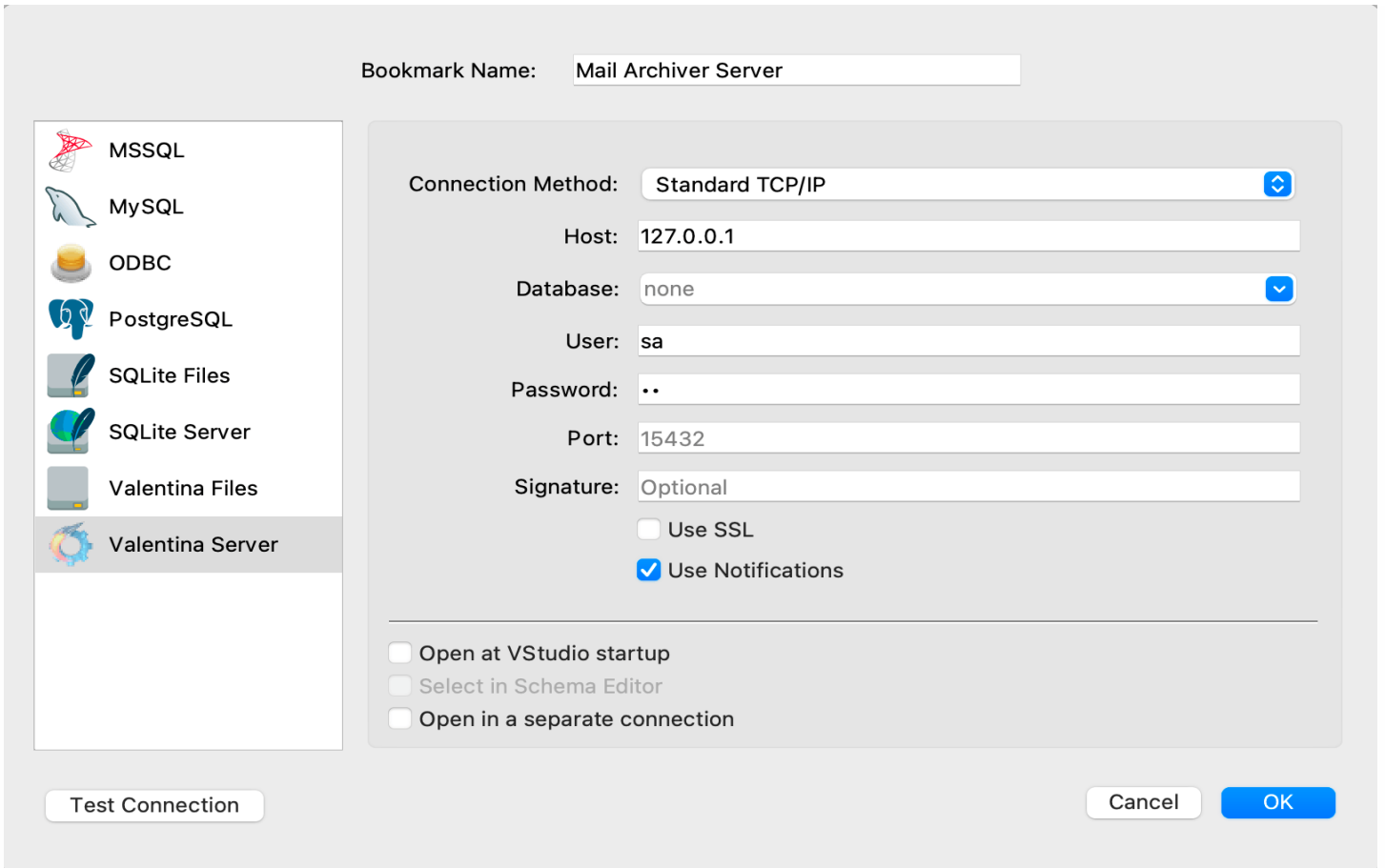
It can be downloaded either from the [Valentina website \(https://www.valentina-db.com/en/all-downloads\)](https://www.valentina-db.com/en/all-downloads) or from the [Mac App Store \(https://itunes.apple.com/us/app/valentina-studio/id604825918?ls=1&mt=12\)](https://itunes.apple.com/us/app/valentina-studio/id604825918?ls=1&mt=12). The version from the Valentina website needs to be registered, but it is free, too.

When you open the app the first time the screen is empty.

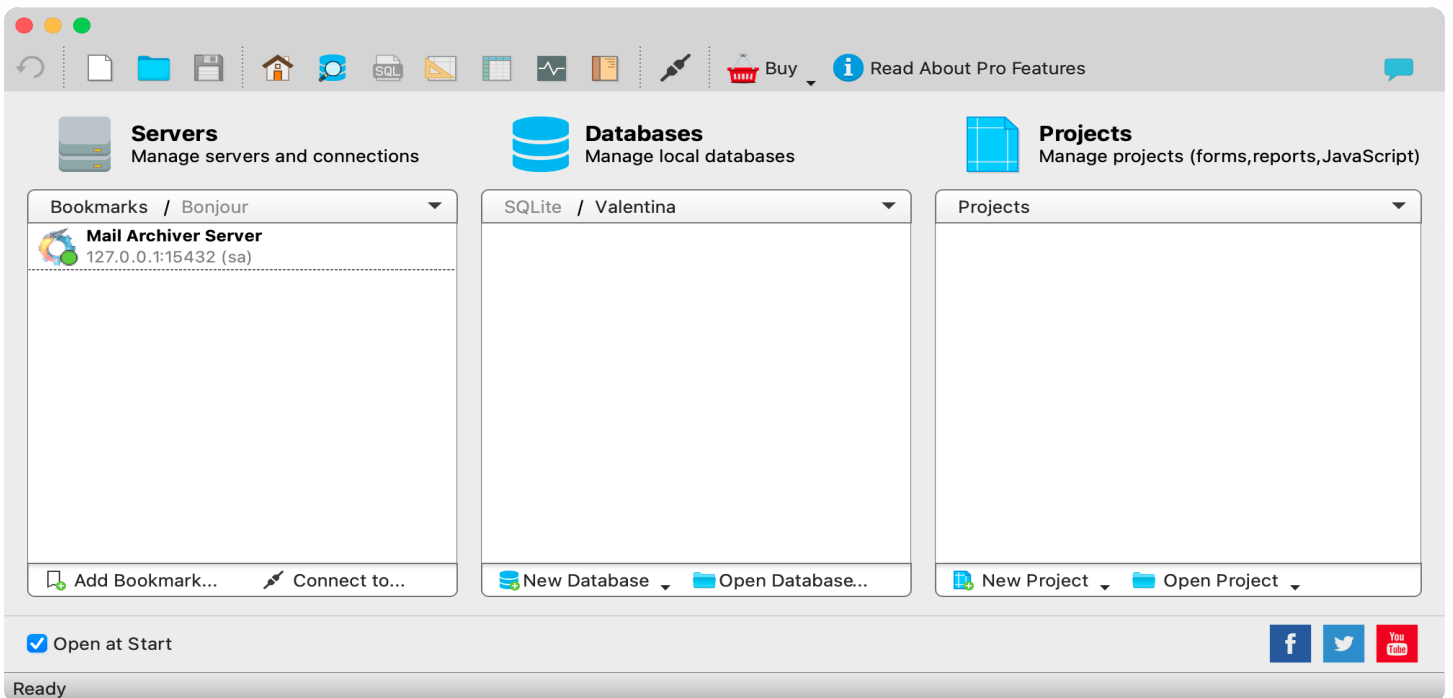


Click on the Add Bookmark button on the lower left side to add a connection. Select Valentina Server from the list on the left side. Then fill in the data for the server. Remember that the default combination for user and password is "sa"/"sa". Click the OK button.

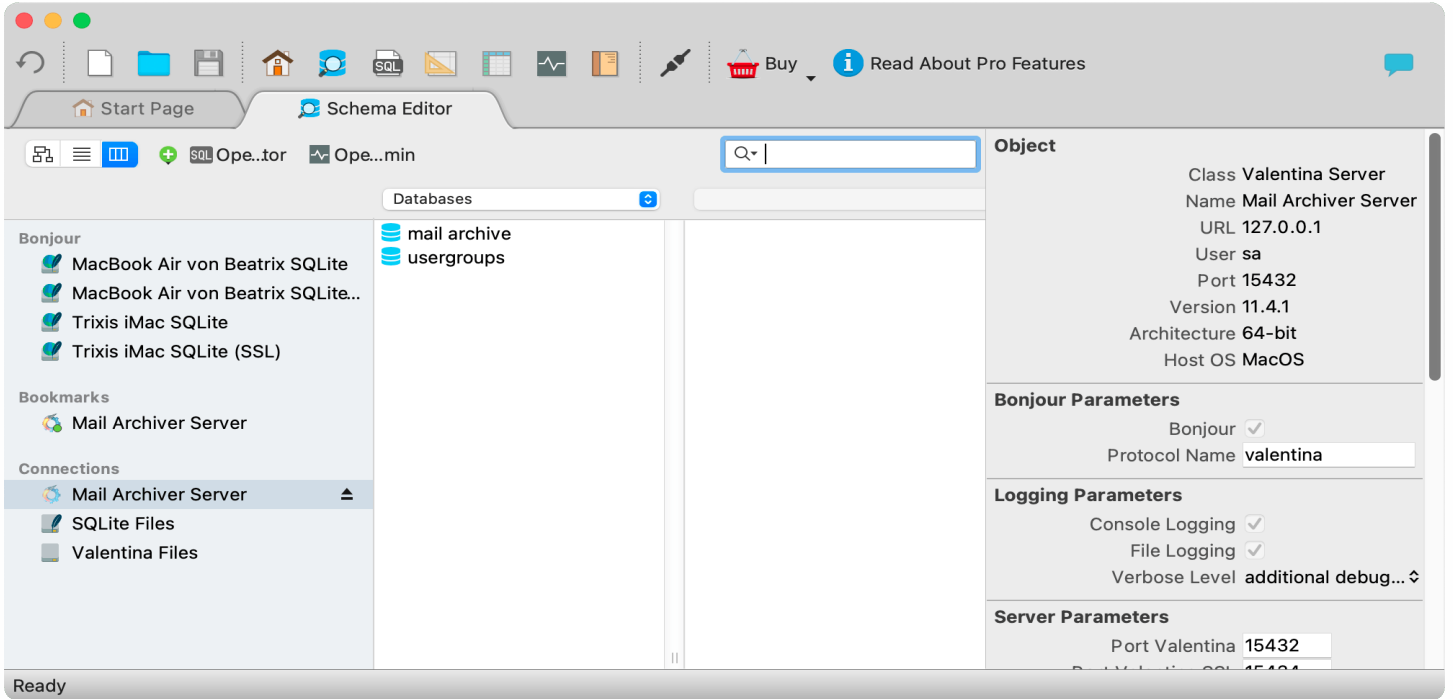
The Signature fields needs the value of the Embedded Serial for the server.



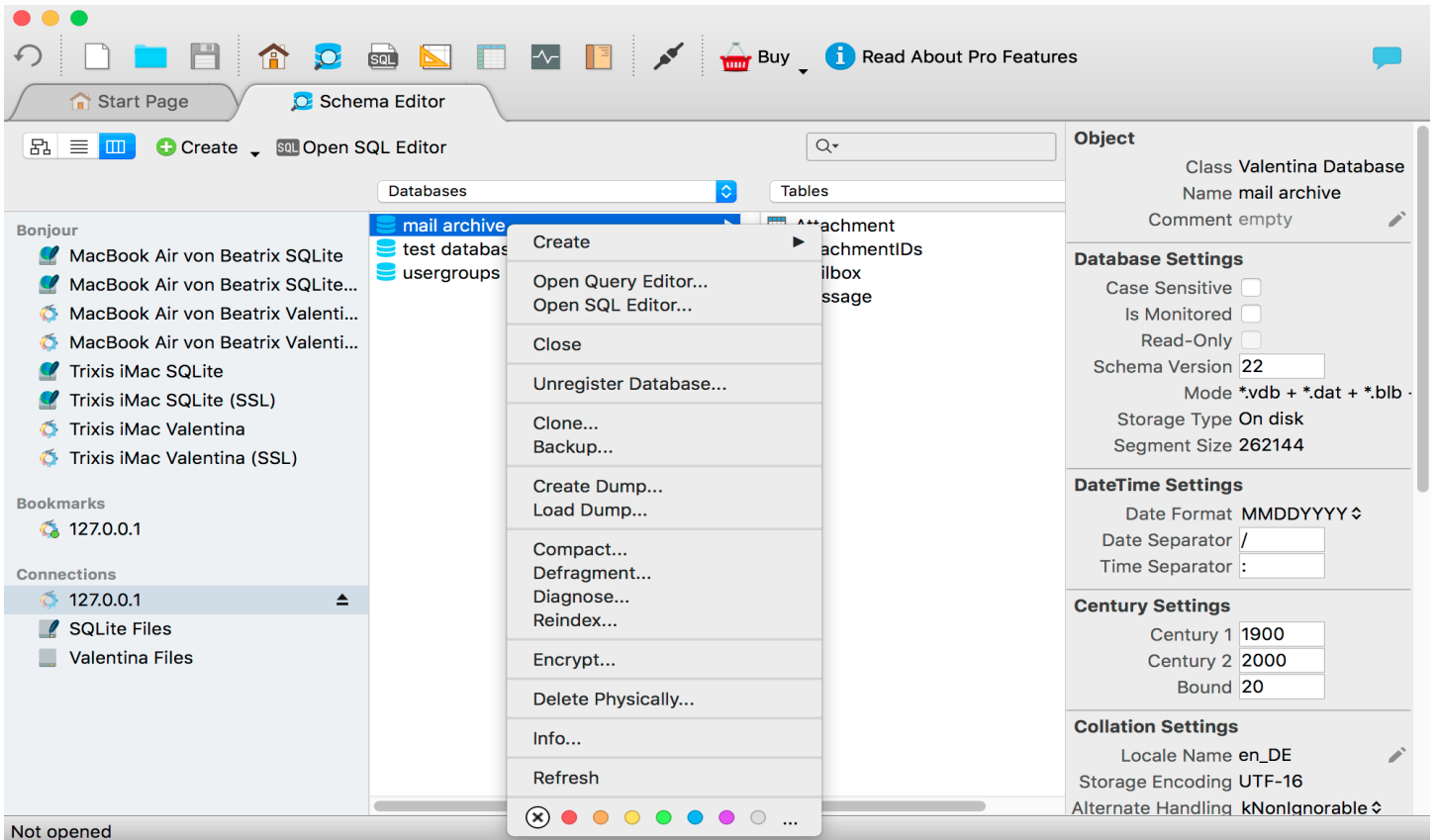
You will come back to the initial screen with a bookmark created which you can always use to connect to the archive.



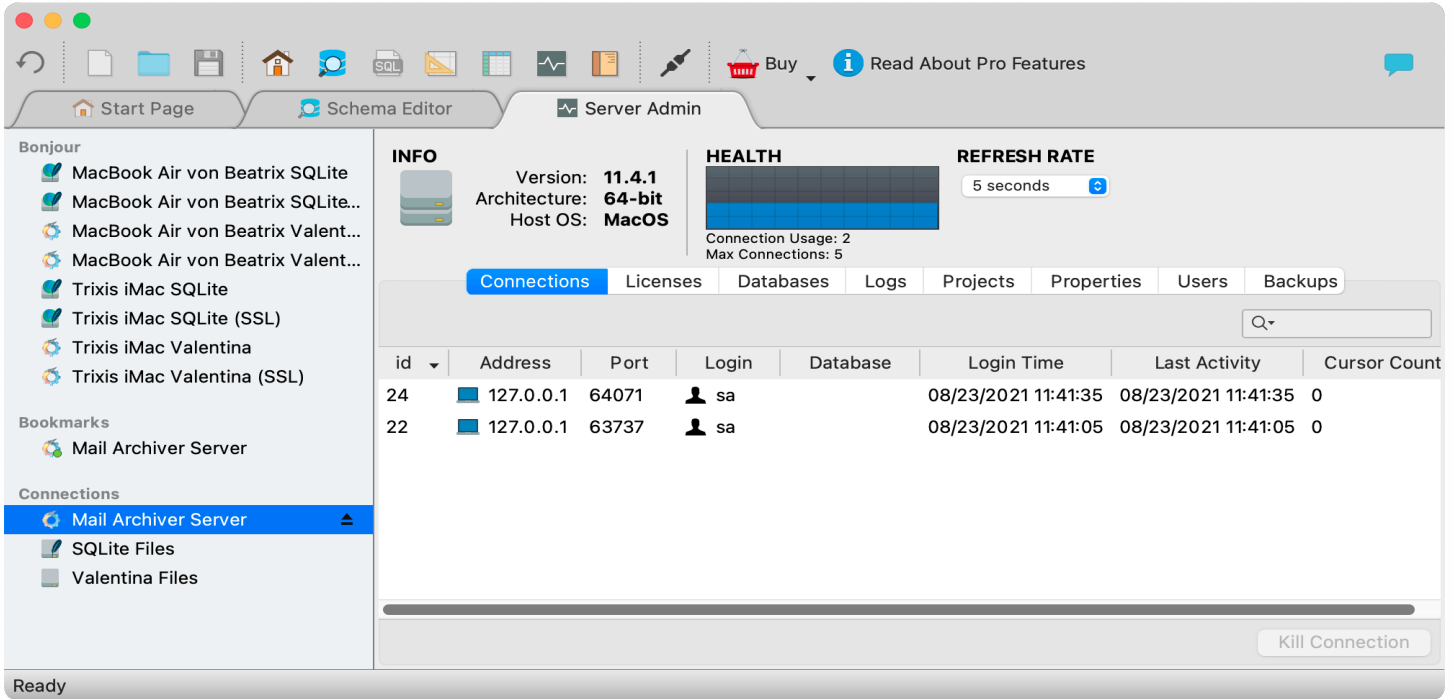
Now double-click the bookmark. If you installed Mail Archiver correctly and created an archive in the Server Management then you should see your Mail Archiver database. Additionally, you should see a database for the group management. If there is no database then go back to the Pro Admin version and create a database.



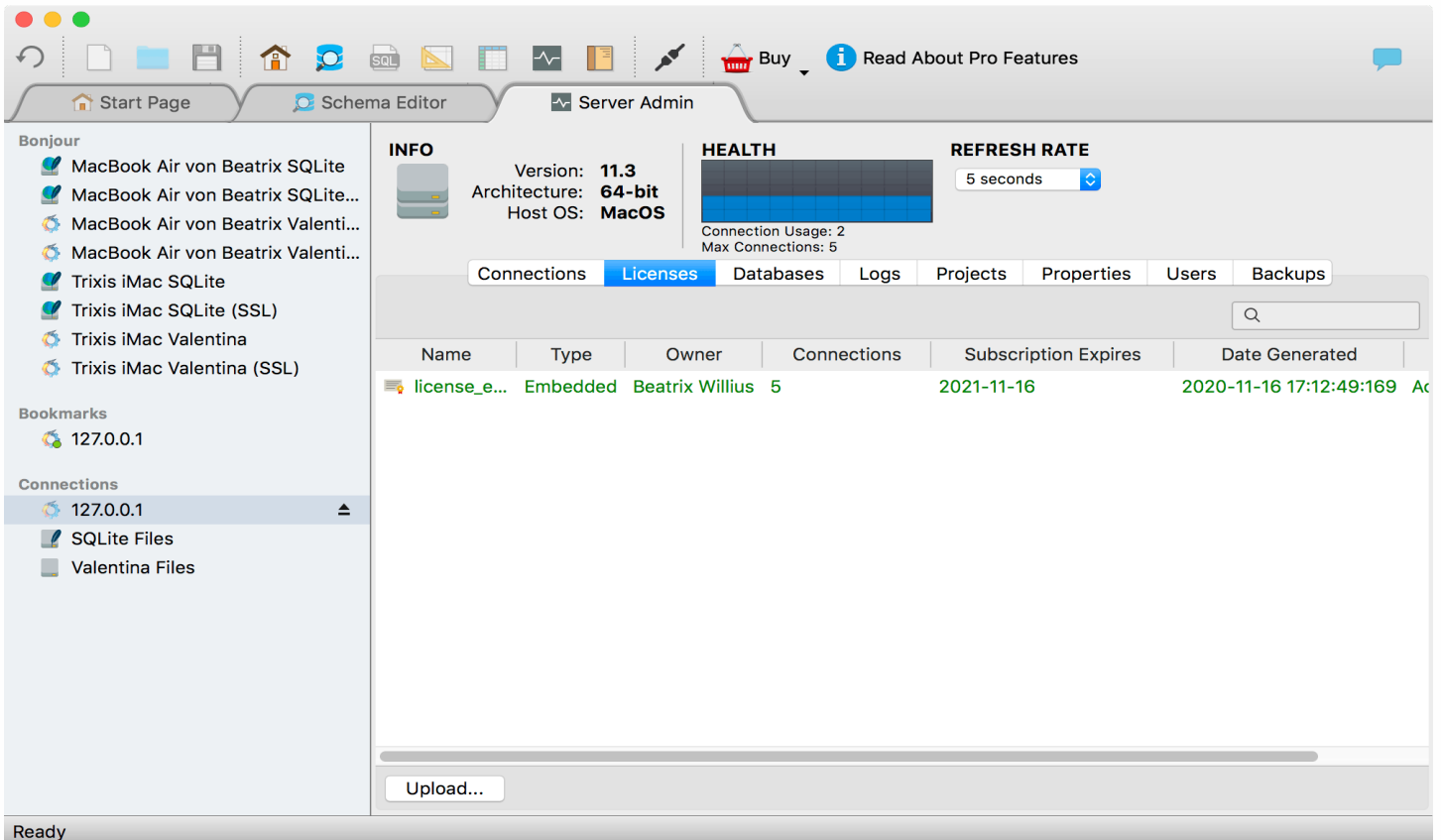
In the standard version of Mail Archiver there are quite a few database management commands in the Database menu. In Mail Archiver X Pro this can be done in Valentina Studio only. Open an archive and do a right mouse-click. You can now do Compact, Defragment or a Diagnosis. Dumping and loading a dump is also possible. A Reindex in Valentina Studio does something different compared to Mail Archiver!



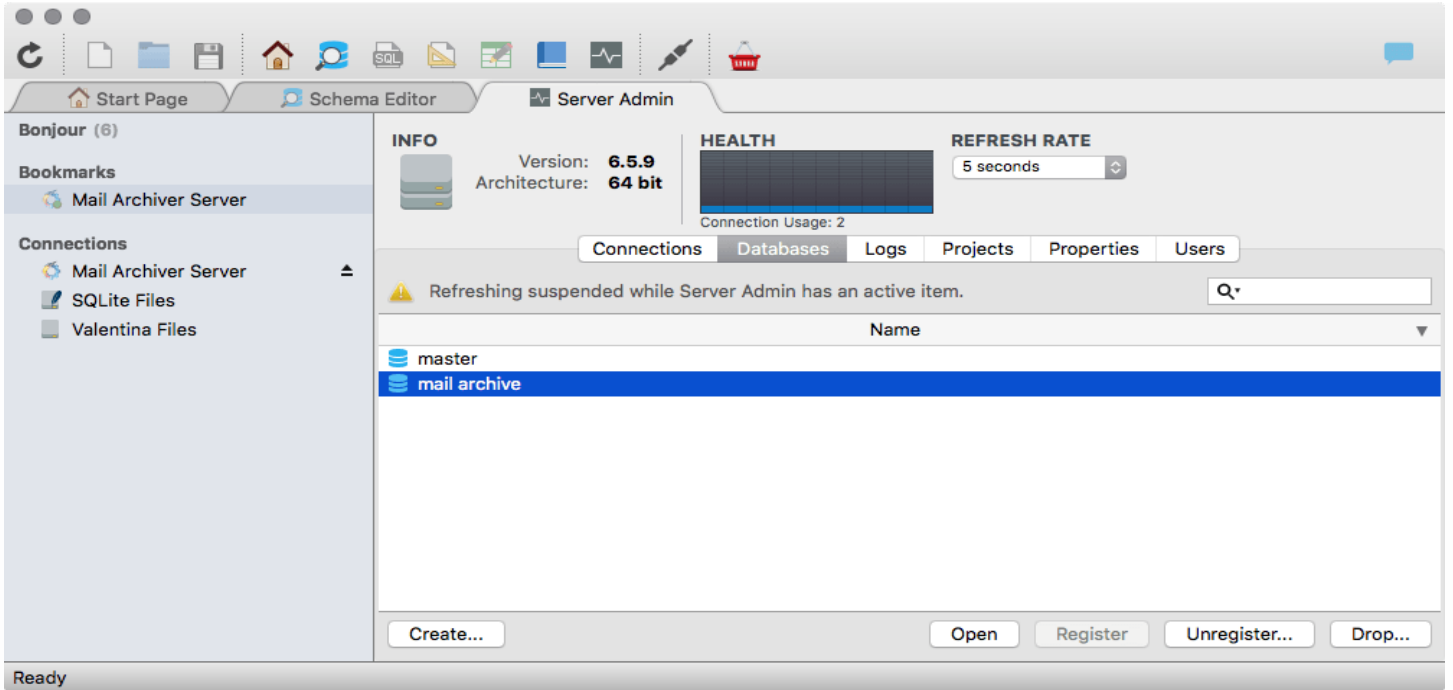
Select Tools/Server Admin. You can now see a lot of information about the server, it's databases and the users. The first tabsheet Connections shows which users have logged into which database. The second "sa" user is the one accessing Valentina Studio. Use "Kill Connection" to kick out a user. But don't kick out yourself!



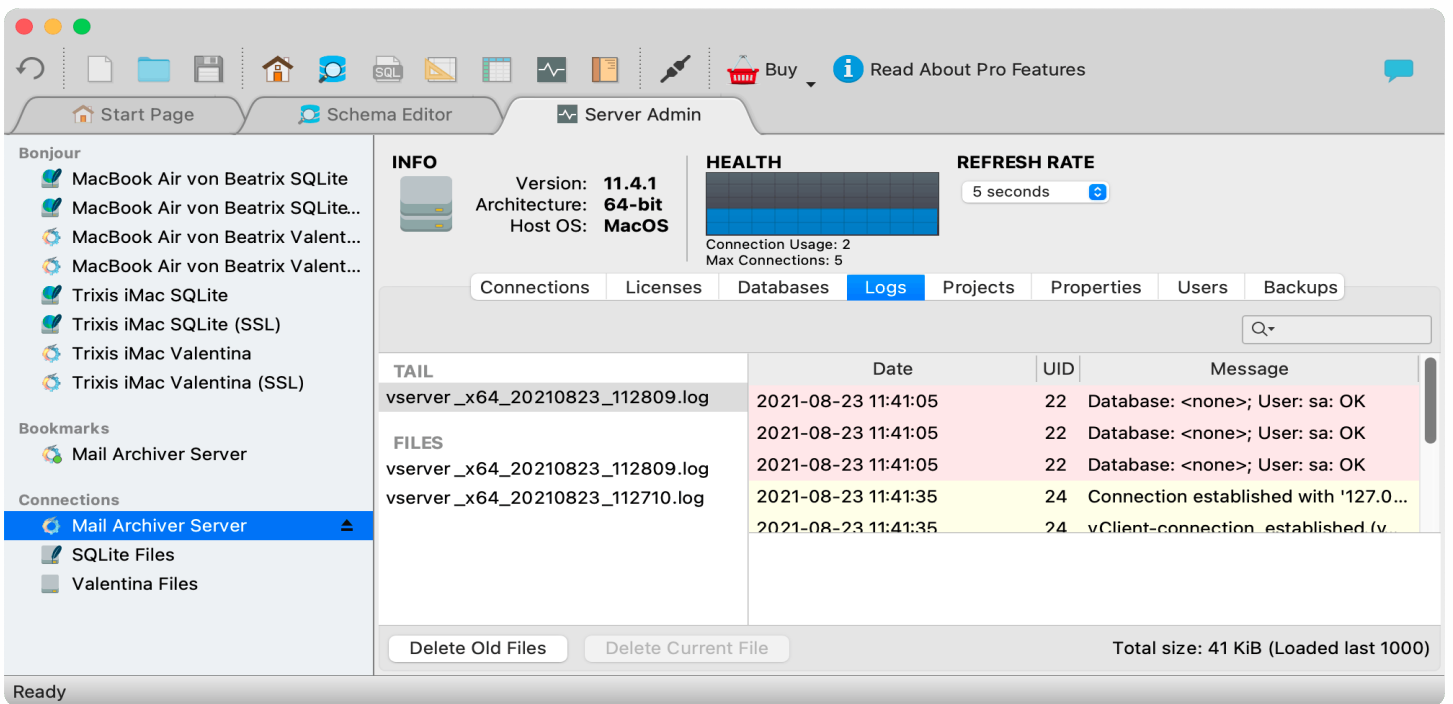
The second tabsheet shows the licenses. If for some reason installing the license doesn't work in Mail Archiver Pro Admin you can install the license with the Upload button.



The third tabsheet shows all the databases. Normally, you only need one of those. The "master" database is an internal database for database management. usergroups is for managing groups in Mail Archiver. Creation and registration of databases for Mail Archiver is handled with the main application. You can use Open to have a look at the data of the archive. Use Unregister to make an archive invisible to the user or Drop to delete an archive.



The fourth tabsheet Logs shows the logs:



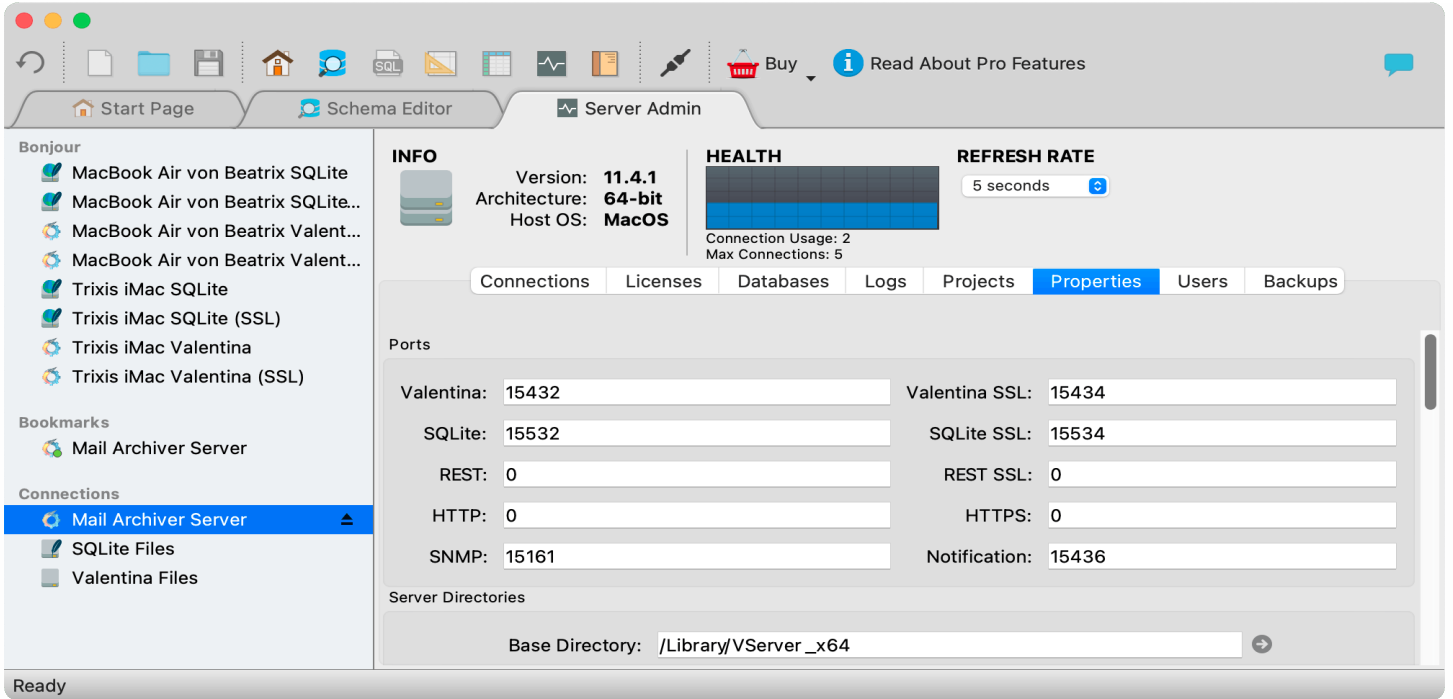
Projects are used for Reports, which Mail Archiver doesn't use. The sixth tabsheet Properties allows you to set properties for the server.

Mail Archiver Pro Admin has a server management window where you can view and edit the important properties, too.

After changing a property the server has to be restarted in most cases.

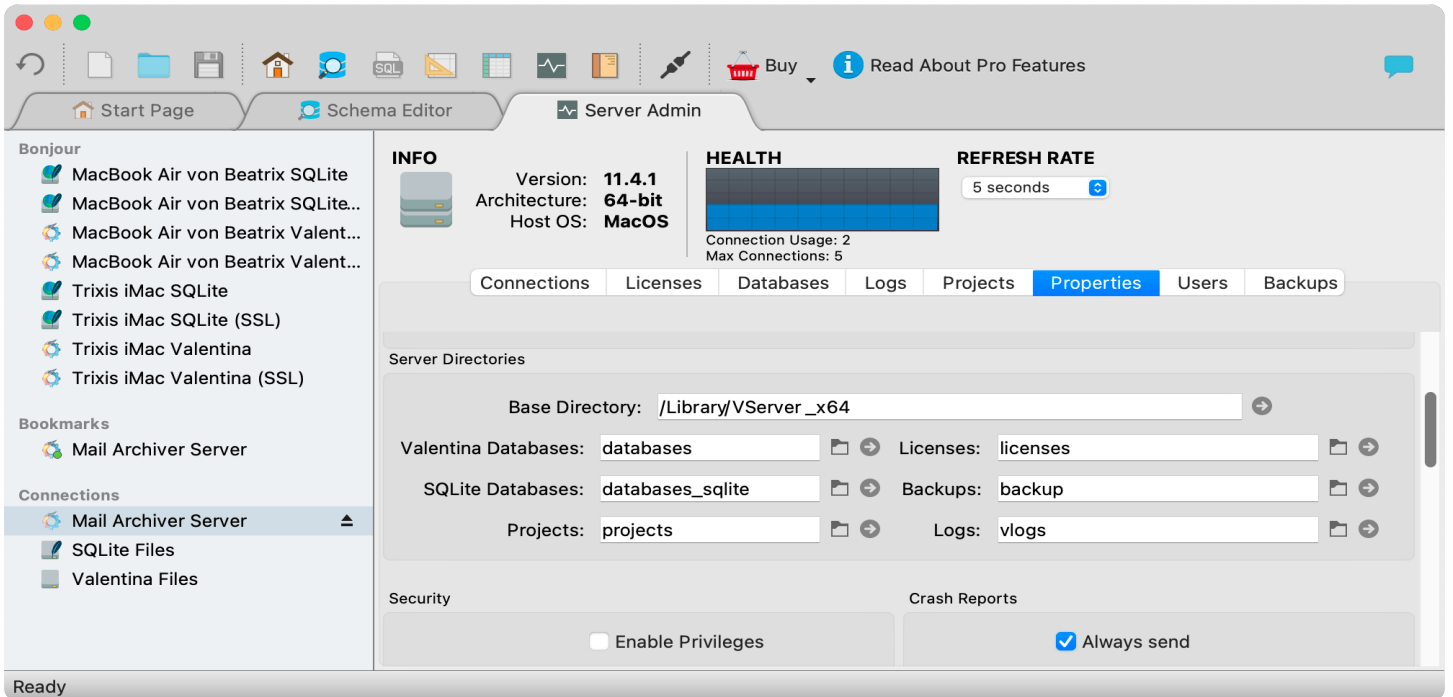
Ports

In Ports you can change the ports. At the moment the main Valentina port and the SQLite port used. This value needs to fit the Port value when a user logs in. The SQLite port can't be changed.



Directories

You can change the location of the database folder and other important locations in the Directories area. Click on the respective arrow button.



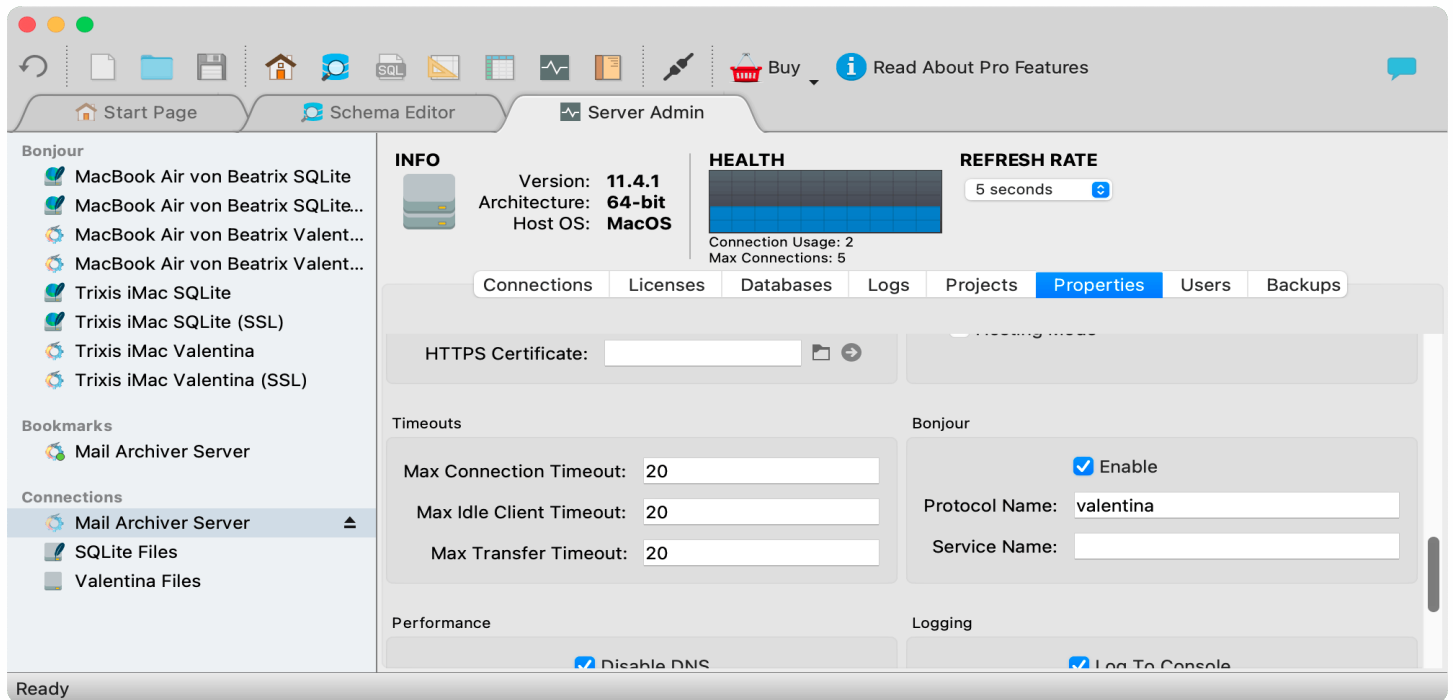
Timeouts

There are 3 settings for timeouts:

- MAXIDLECLIENTTIMEOUT = 20: after 20 minutes of not doing anything in the application the server will disconnect the user.
- MAXCONNECTIONTIMEOUT = 20: after trying for 20 seconds to connect to the server when logging in the application will give up.
- MAXTRANSFERTIMEOUT = 20: after trying for 20 seconds to get data from the

server the application will give up. This is for every time the application contacts the server.

A value of 0 means for each setting that there is no timeout.

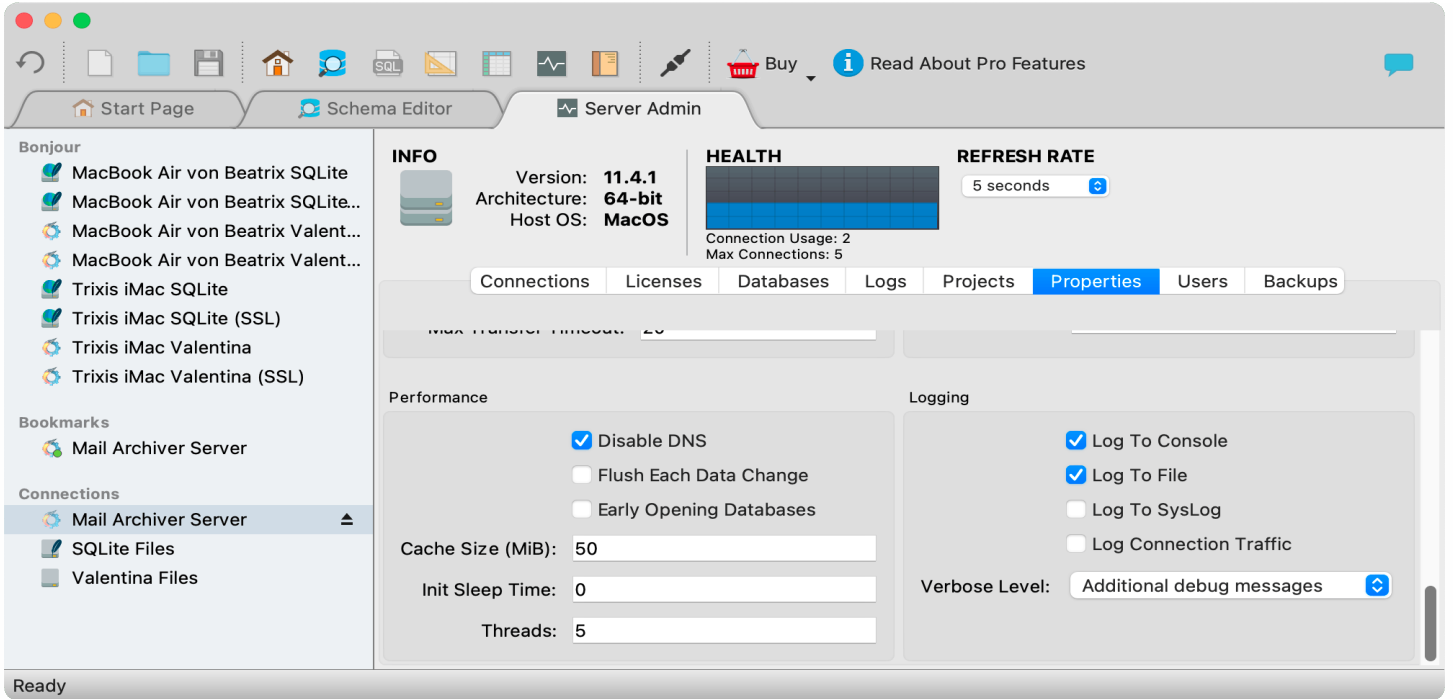


Performance

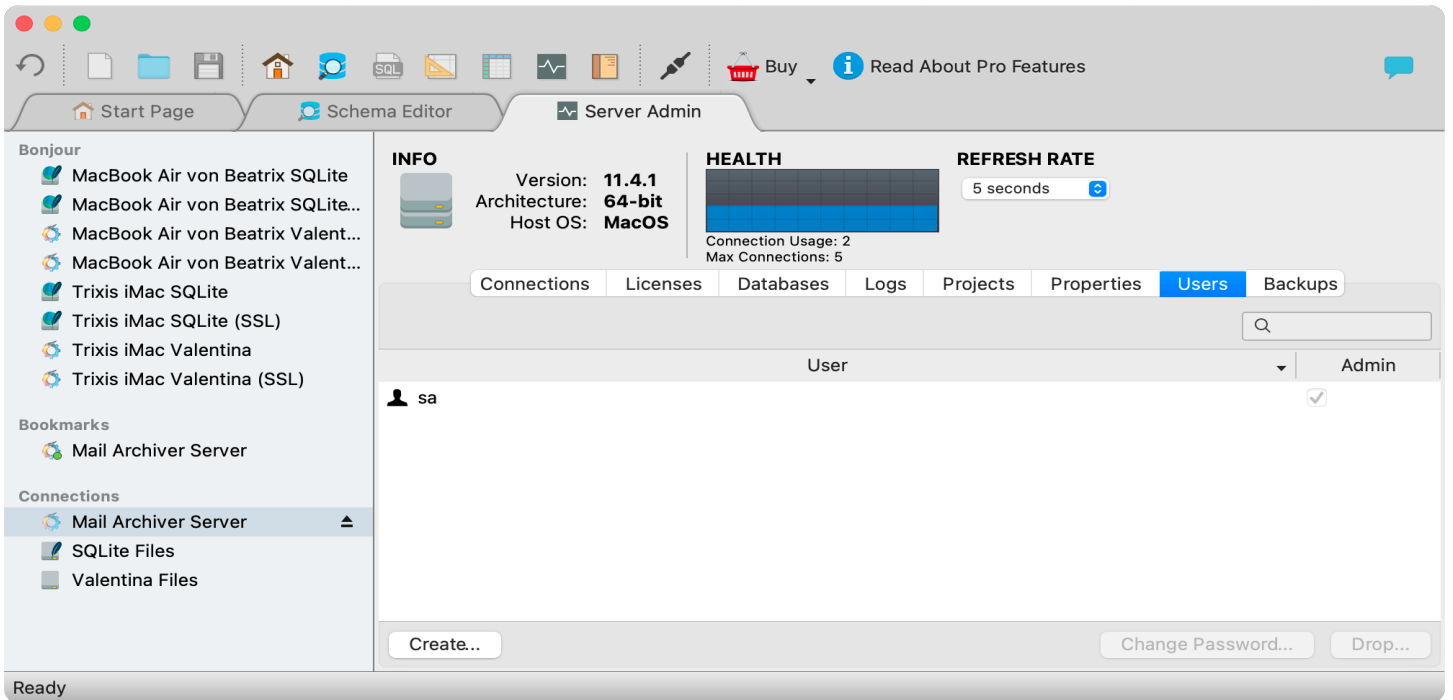
Cache size should be at least 10 MB for each user that you have.

Logging

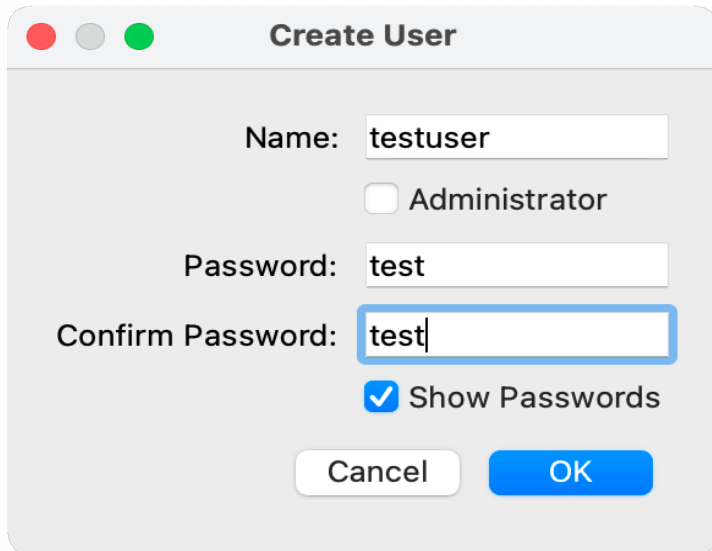
Change the amount of logging depending on whether you are in testing or in production phase. For production change "Additional debug messages" to "only error messages" in Verbose Level. You can log to the console, a logging file or SysLog. The files generated by a high verbose level can be very large which slows down the server!



The last tabsheet Users shows the users that can use the archive.



Use the Create button to create a new user:



Create User

Name:

Administrator

Password:

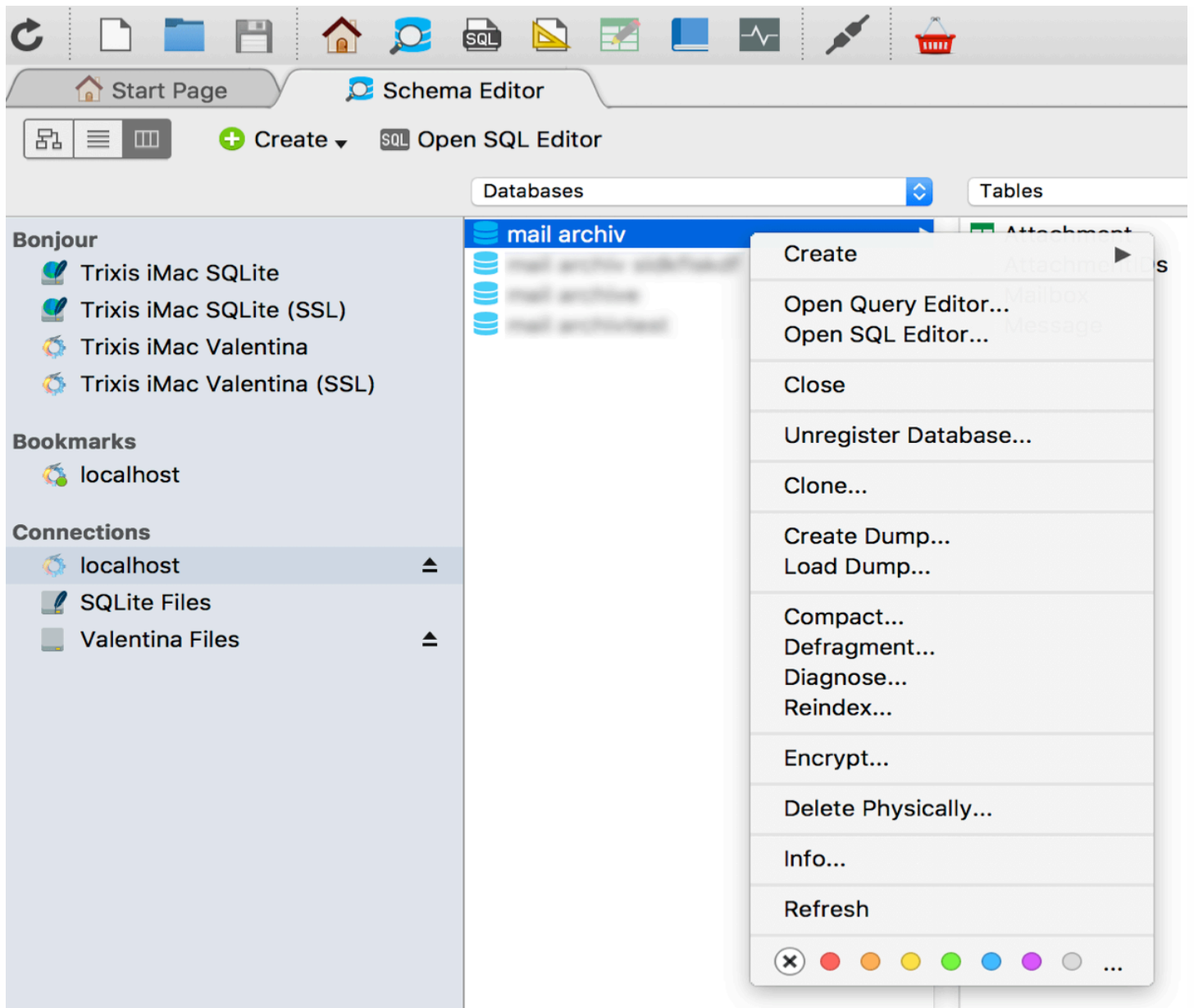
Confirm Password:

Show Passwords

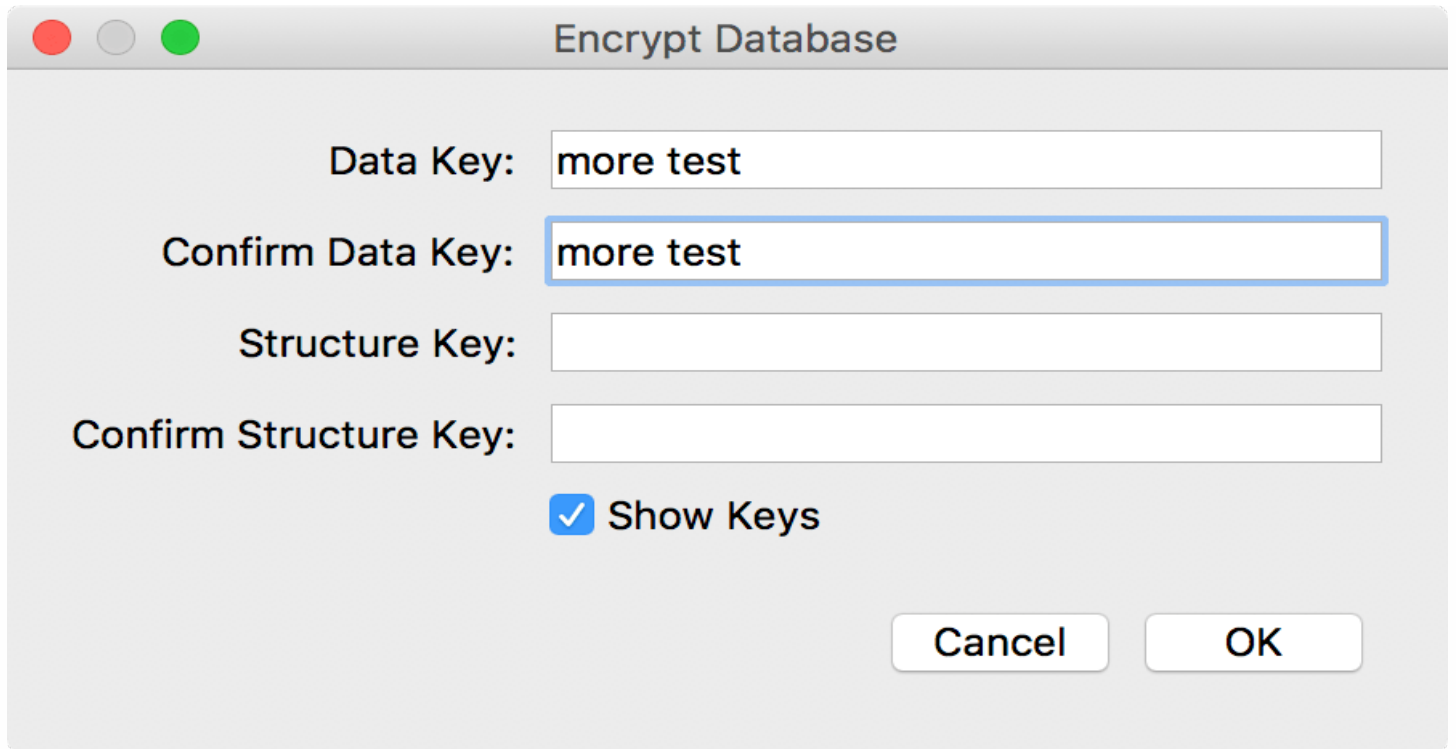
You can also change the password and delete the user.

Encryption

Encryption is handled in Valentina Studio. Select your archive and do a context click on it:



Then enter 2 times the password for the "data key". DON'T enter the passwords for "structure key". Mail Archiver only encrypts the data and not the structure of the database.



Encrypt Database

Data Key:

Confirm Data Key:

Structure Key:

Confirm Structure Key:

Show Keys

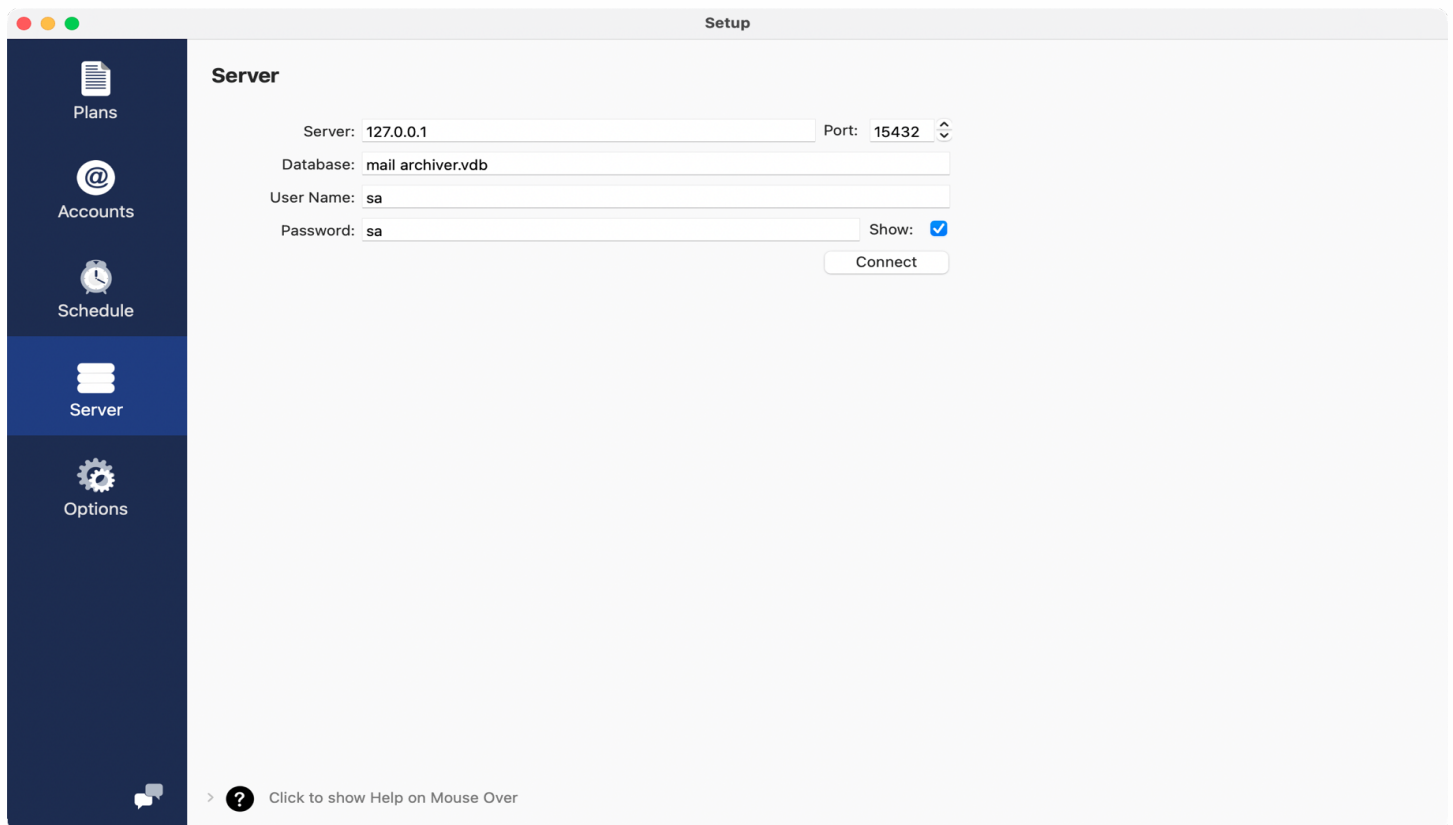
Cancel OK

Click on the OK button to encrypt the database. If there already are mails in the database this may take a while. The users are asked for the encryption password when they open the archive. As with the local version of the Mail Archiver database it's possible to save the password to the Keychain.

Using the Pro version

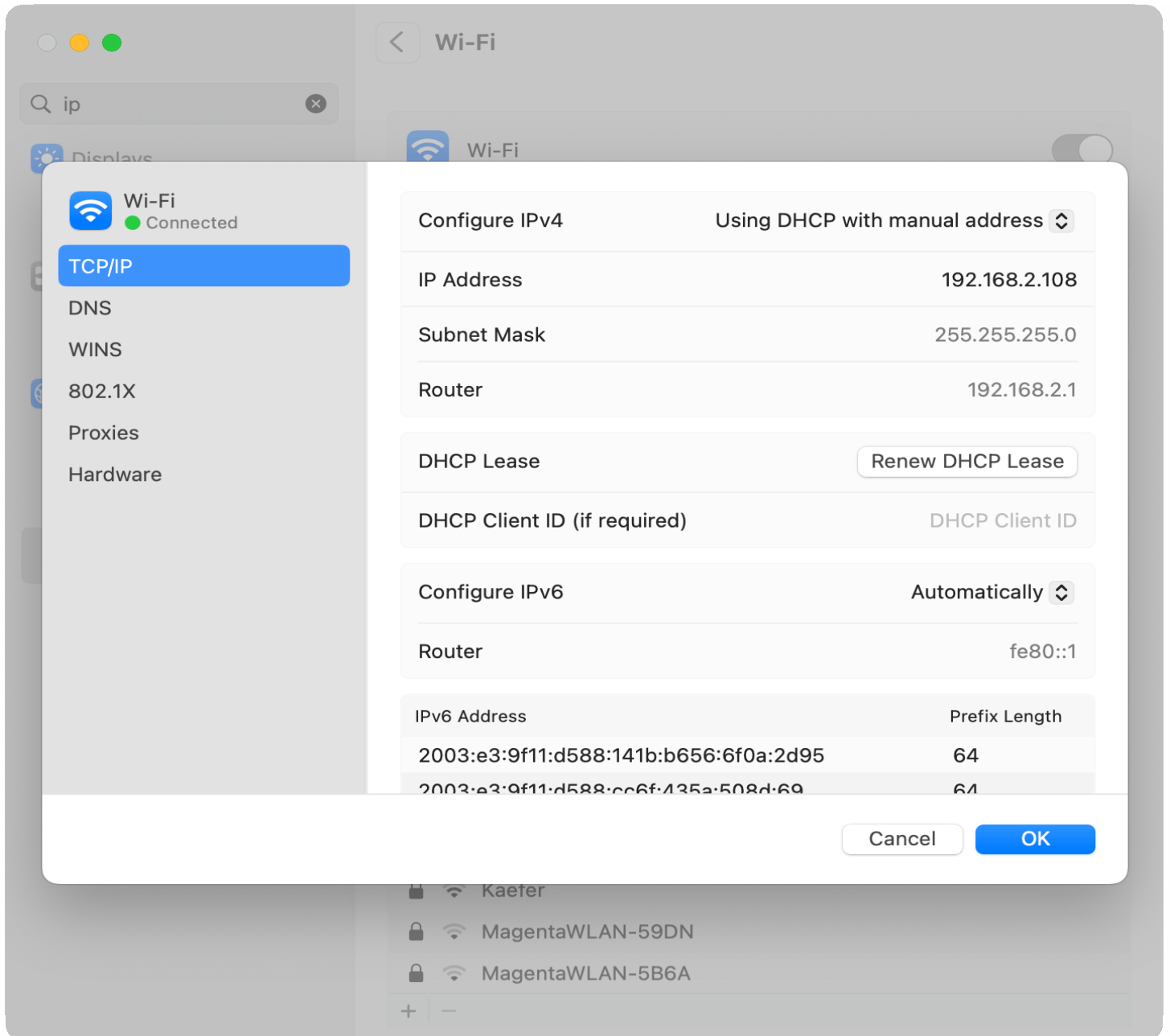
The main features of Mail Archiver X Pro are the same as the normal version. The big difference is in the Setup.

Go to the Setup and then to Server. Enter the value for the IP address of the server, it's port, the database name, user name and password. Click on the Connect button to connect to the server. There is an error message if the connection is not possible.

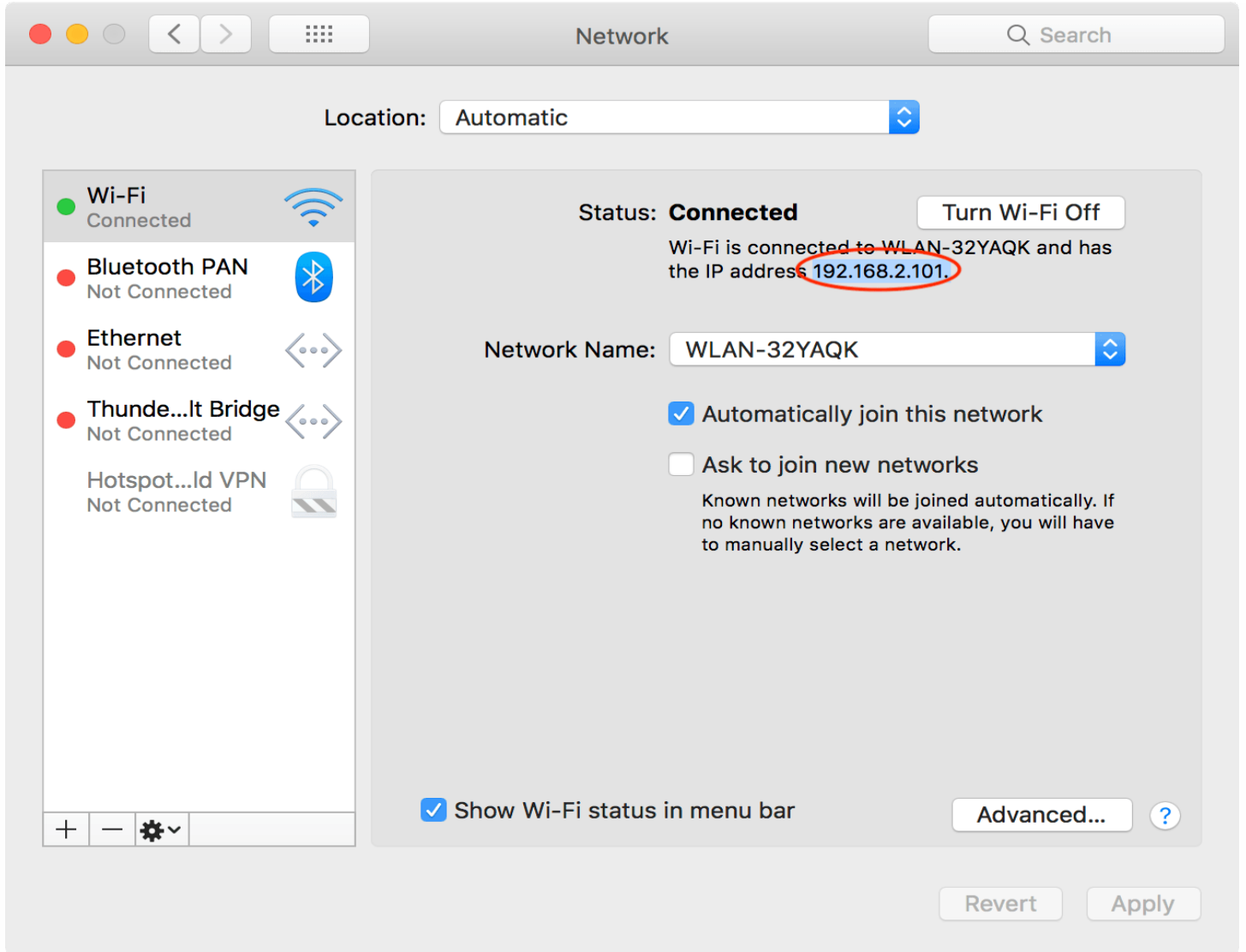


When starting Mail Archiver the next time it should connect automatically to this archive.

If you don't know the correct IP address then open System Settings (Ventura) on the computer that has Valentina Server installed and do a search for "IP":



On older versions of macOS open System Preferences -> Network. You should see the IP address on the right side.



User Reference: MiniClass

The MiniClass are 7 shortish emails that will teach you how to use Mail Archiver. You can get the emails when you download [Mail Archiver](https://www.mothsoftware.com/content/download/download.php) (<https://www.mothsoftware.com/content/download/download.php>).

Or you read the information from the emails here at once.

Mail Archiver MiniClass Day 1

Welcome to the first part of the Mail Archiver miniclass.

Welcome to our guide on archiving emails with Mail Archiver! In this MiniClass, we'll walk you through the aspects of effective email archiving. There will be 7 emails that will help you to master the art of email archiving.

1. Difference between a backup and an archive

Understanding the difference between backup and archive is crucial for managing your emails. We'll explore how backups ensure data recovery and safety. Archiving focuses on preserving and organizing emails for long-term storage and easy retrieval.

2. How do you want to keep your emails?

We'll guide you through choosing between archiving to the Internal Database, PDF and mbox. Select the archiving method that best suits your preferences and workflow.

3. Archive from Email client or IMAP account?

We'll explore Mail Archiver's archiving sources: email clients and IMAP accounts. Each has its advantages and drawbacks. Archiving from an email client avoids re-downloading but may slow it down. IMAP offers faster archiving but requires re-downloading all emails.

4. Mailbox selection

Learn how to add your IMAP accounts to Mail Archiver. We'll cover the steps to add accounts and email clients into your archival plan and select mailboxes for archiving.

5. Options for archiving

Explore various archiving options. Archive within a specific date range or move emails to the trash after archiving.

6. Archive on a schedule

Discover the convenience of scheduling your archiving process. We'll guide you through setting up automated archiving schedules. This will make your email management a hands-free experience.

7. Summary

The last email will be comprehensive summary, reinforcing the key concepts covered in each topic.

By the end of this MiniClass, you'll be equipped with the knowledge and skills needed to harness the full potential of Mail Archiver to archive emails. Let's embark on this journey together and make your emails more organized and accessible!

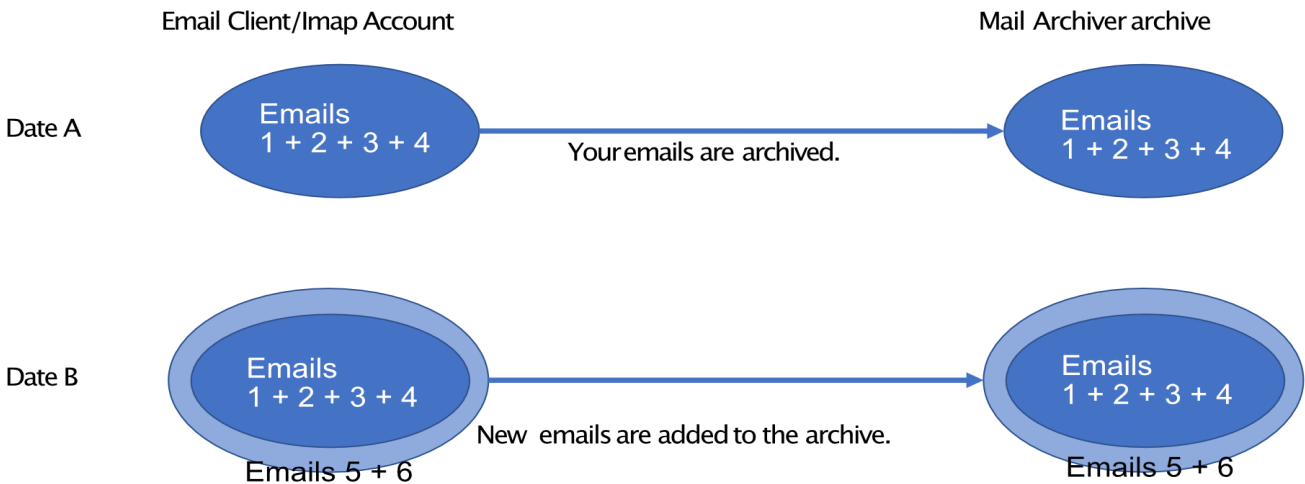
What is the difference between a backup and an archive?

When you make a backup then usually the data is copied 1:1 to the backup. That means when you delete the original data then the data is deleted from the backup, too. In contrast, an archive means that data you delete from the original is NOT removed from the archive. This also means that you need a backup for your archive. You always need multiple copies of your data.

Mail Archiver can be used both as archive and as backup.

Mail Archiver as Backup

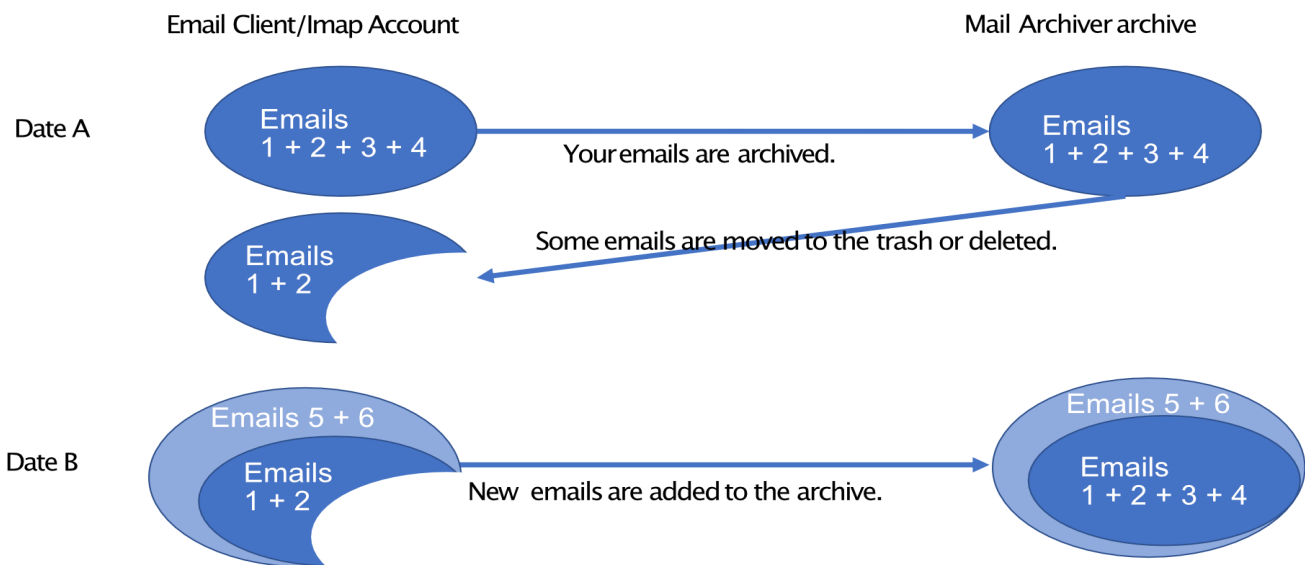
Mail Archiver as Backup



Mail Archiver as Archive

You add emails to a Mail Archiver archive and delete the emails from your accounts or email clients - all emails or only some of them. You don't have all the original data, only the copy in Mail Archiver. Therefore, you need to make a backup of your Mail Archiver databases.

Mail Archiver as Archive



Your archive needs a backup because emails 3 + 4 are only in the archive!

Between using Mail Archiver as archive or as backup there is only one option called "Move to trash" which you have to activate yourself. When the option is active emails that are in the archive are moved to the trash for the email client or IMAP account after archiving. We will have a look later where the option is located.

Mail Archiver will never delete emails from the archive on it's own.

You want to use "Move to trash" when your email client is slow or your Imap accounts are full. If you use Gmail and want a copy of all your Gmail emails then you use Mail Archiver as a backup.

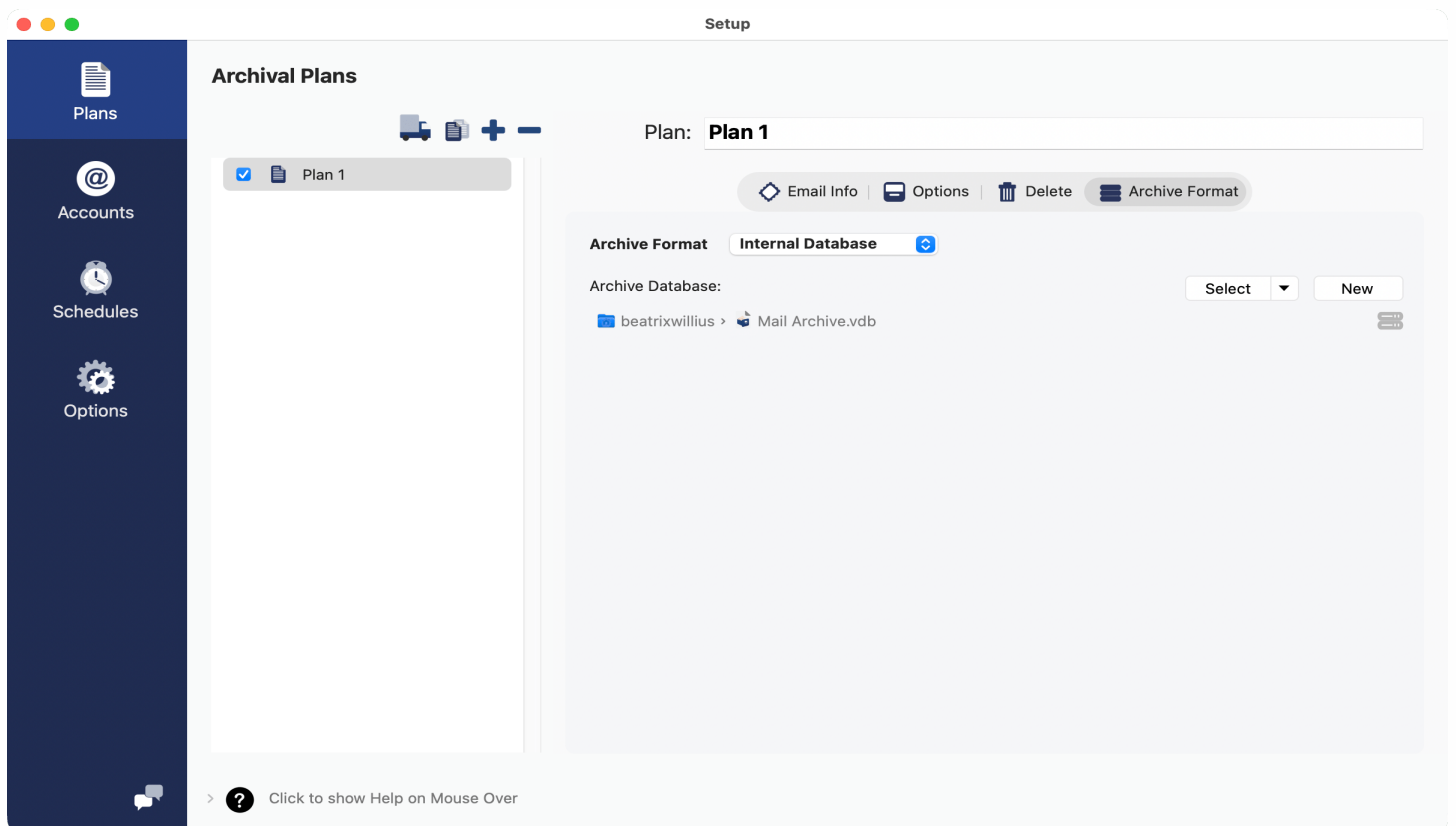
That's it for today. Tomorrow we will have a look at the possible archive formats available in Mail Archiver.

Mail Archiver MiniClass Day 2

Yesterday we had a look at how the basic usage of Mail Archiver can be defined. Today we are going start looking at the interface. Specifically, the Setup.

How do you want to keep your emails?

On the toolbar click Setup. You should be in the Plans area. Click on the plus button to add a plan. Open the Archive Format section.



In Archive Format you have the following options:

- Internal Database
- MBOX
- PDF

When you don't know what archive format you need use the Internal Database because you can always export your data. The Internal Database has a polished viewer for the emails. You can do a search, view attachments, delete emails, reorganise your mailboxes and much more.

When your emails have been exported it's not possible to change to another format. Emails in the Internal Database can always be exported to the other formats above.

The alternatives to the "Internal Database" are:

MBOX



The mbox/emlx format is a type of file that works on any kind of computer. It holds one email per file (with .emlx extension), making it simple to share and read emails on various computer systems.

The main intent for using the mbox storage option is to make a simple backup for IMAP accounts without having an email viewer like when using the Internal Database.

PDF



PDF is a platform independent file format from Adobe. You can use the PDFs of your emails for your lawyer. Or you could put the PDFs on iCloud or a document management system.

Each archive format has their own options. The location of the archive for the Internal Database, MBOX and PDF. For PDF you can tell the app if you want to archive the attachments or not. PDF also has some options for the filename. But these you had better check in the rest of the manual.

That's it for today. Tomorrow we are going to look at archiving from email clients versus IMAP accounts.

Mail Archiver MiniClass Day 3

We had a look at the difference between archive and backup in email 1. The topic of email 2 was where you want to end up your emails. Today we are going to have a look at what you can archive.

Email client or IMAP account?

Mail Archiver allows you to archive from email clients or IMAP accounts. Which is better?

Both have benefits and drawbacks.

Email client:

- The emails are already on your computer. You won't need to download all the data again.
- When archiving Mail Archiver needs to talk to your email client to get the emails out. This may make the email client appear busy and slower than normal.
- There is no magic way to see if there are new emails.

Imap account:

- You will need to add the accounts one by one to Mail Archiver.
- You will need to download all emails again.
- Archiving again is much faster.

So which should you use?

Mail Archiver only directly supports email clients that have AppleScript support (Mail, Outlook) or a simple mbox structure (Thunderbird, Postbox). For the latter two moving to the trash/bin isn't supported.

If you use another email client - all of the newer ones - then you have use IMAP anyway.

If you have a slow internet connection or a limitation on how much you can download then archiving from the email client is the better option.

If you have dozens of IMAP accounts (no, this is not an exaggeration) then you might not want to recreate those all at once in Mail Archiver.

Of course, you can mix and match archiving from different email clients and IMAP accounts at the same time. You could archive what is in the email client and then continue to archive with IMAP.

That's it for today. Tomorrow we will have a look at the Setup and select some email clients, create an IMAP account and select mailboxes.

Mail Archiver MiniClass Day 4

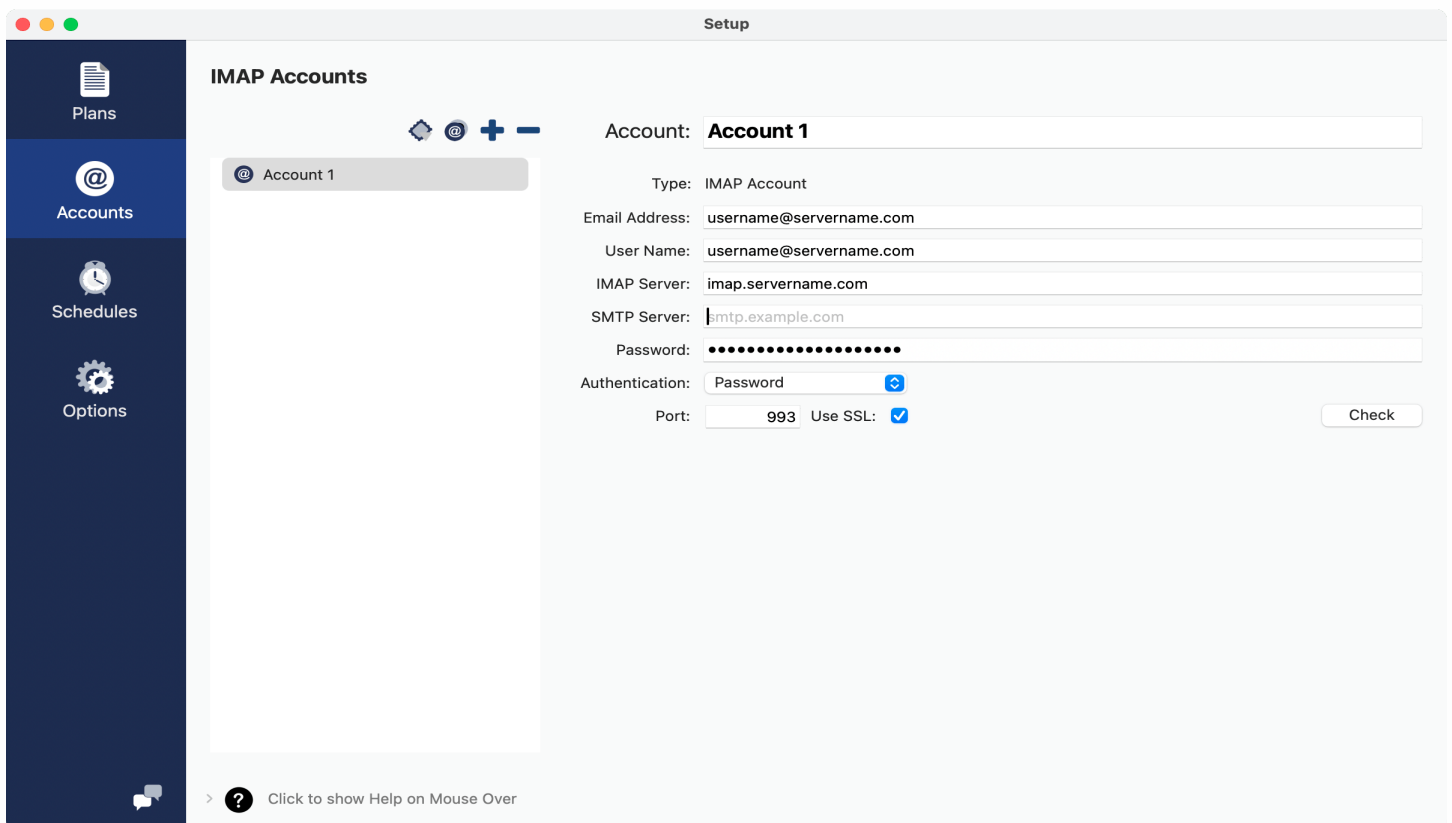
We had a look at the difference between archive and backup. Then we had an overview over the different formats in Mail Archiver. This was followed by the benefits and drawbacks of archiving from email clients or IMAP accounts. Today we finally will select some mailboxes for archiving.

Email clients AND Imap accounts

Mail Archiver allows you to archive from all email clients at the same time as well as all IMAP accounts that are in Mail Archiver. Remember that you need at least one plan to be able to add an email client or an IMAP account.

IMAP Accounts

If you want to archive an IMAP account go to the Accounts area in the Setup. Click on the plus sign to add a new account. You can select a preset if you use iCloud or Gmail. Then enter your email address and password. After clicking next you can check user name, server name, password and authentication.



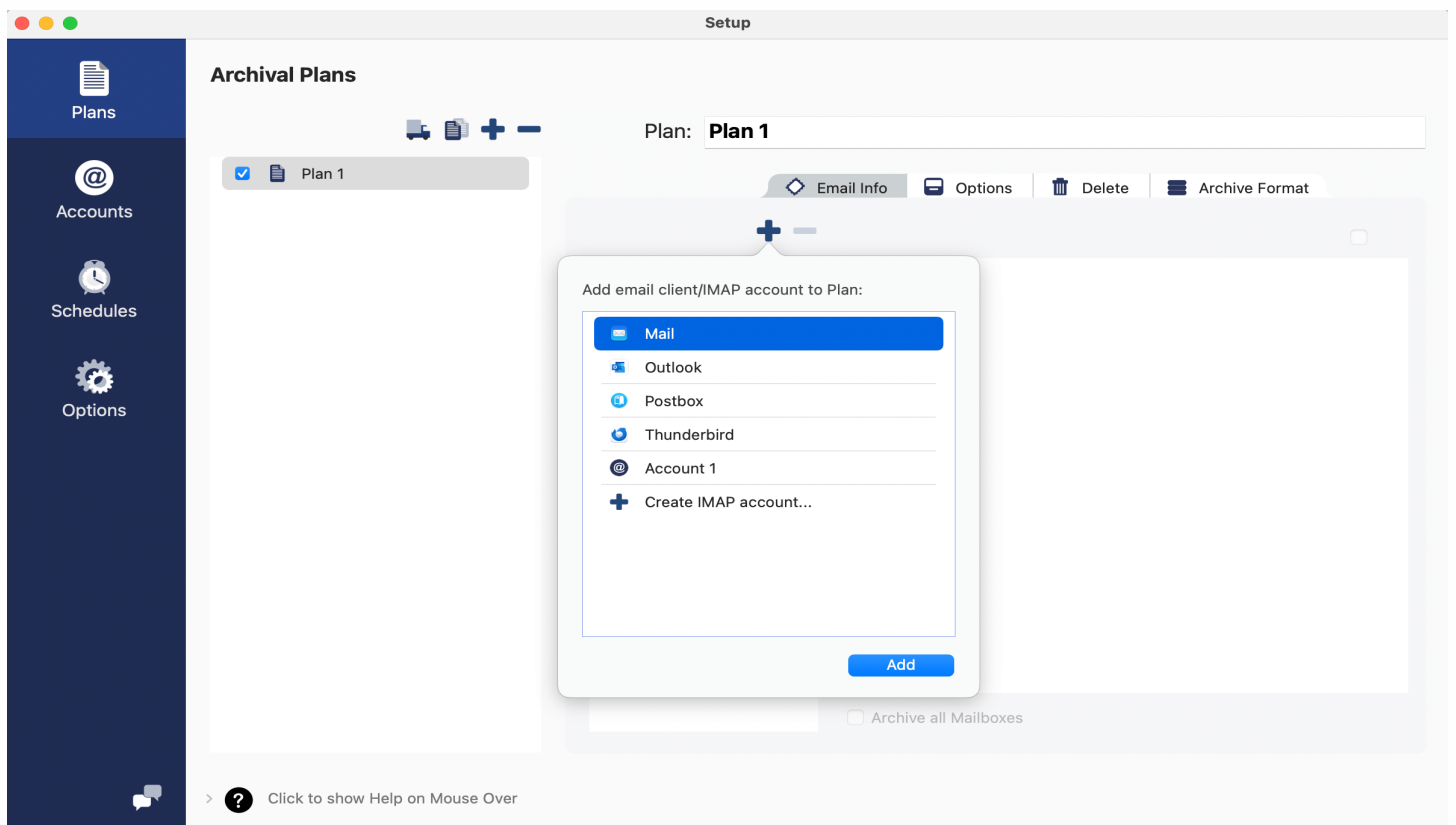
The screenshot displays the 'Setup' window for configuring an IMAP account. On the left is a dark blue sidebar with navigation icons for 'Plans', 'Accounts', 'Schedules', and 'Options'. The 'Accounts' section is active, showing a list of accounts with a plus sign to add a new one. The main area is titled 'IMAP Accounts' and shows a form for 'Account 1'. The form fields are: Account name (Account 1), Type (IMAP Account), Email Address (username@servername.com), User Name (username@servername.com), IMAP Server (imap.servername.com), SMTP Server (smtp.example.com), Password (masked with dots), Authentication (Password), Port (993), and Use SSL (checked). A 'Check' button is located at the bottom right of the form. At the bottom of the sidebar, there is a help icon and the text 'Click to show Help on Mouse Over'.

The FAQ has multiple articles on how to find this information for your account. Keep the Authentication method Password. For both Gmail and iCloud you will have to use an application specific password. Again, there is information in the FAQ on how to set those up. Click on the Check button to see if everything works. Go back to the plans.

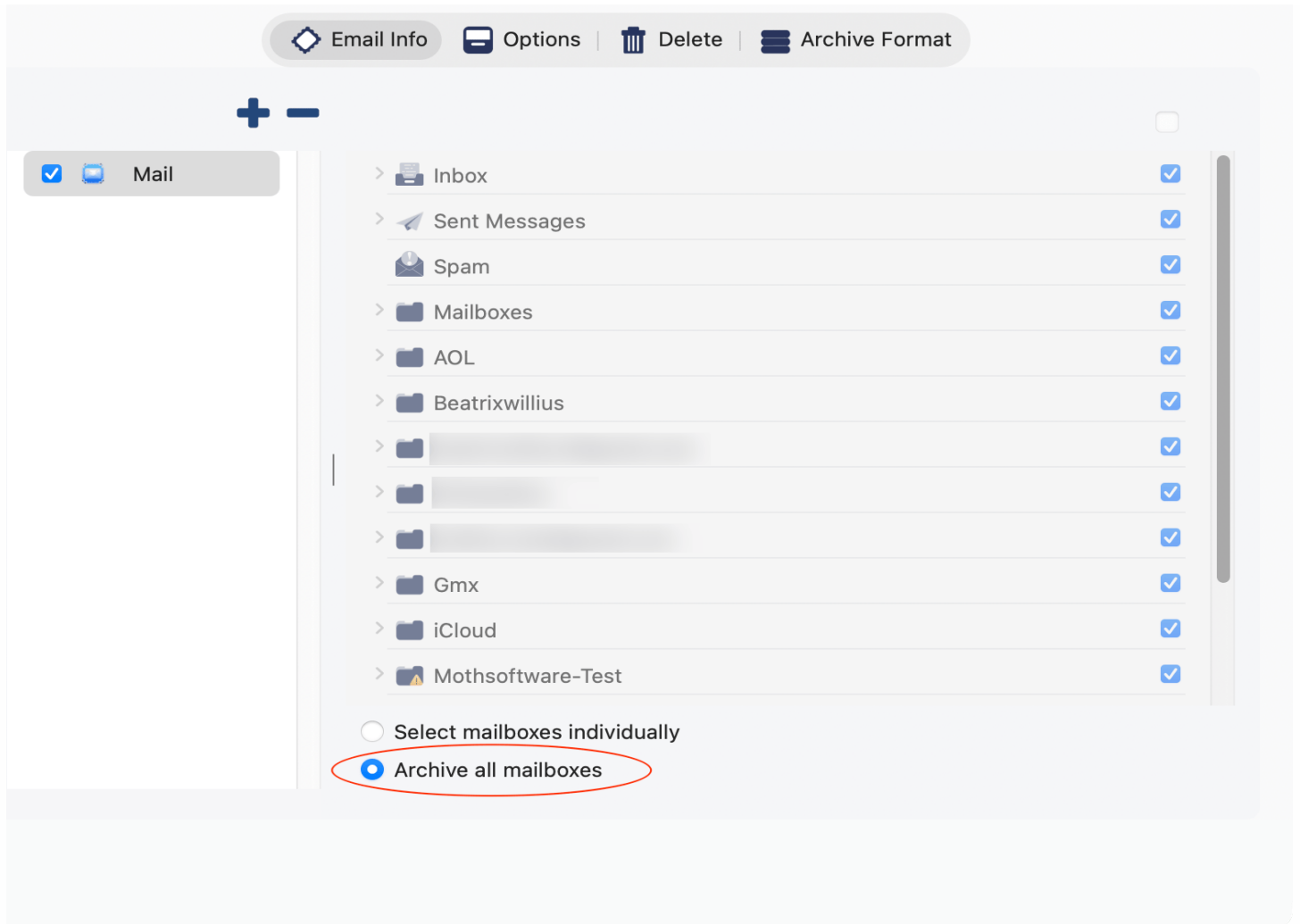
Plans -> Email Info

A plan allows you to conveniently save frequently-used templates for combinations of the sub-areas listed below for later use. You must have at least one plan but you can use multiple plans.

Go back to the Plans area, then open the Email Info section. Click on the plus button in the Email Info section. You will see a list of email clients and the IMAP accounts:



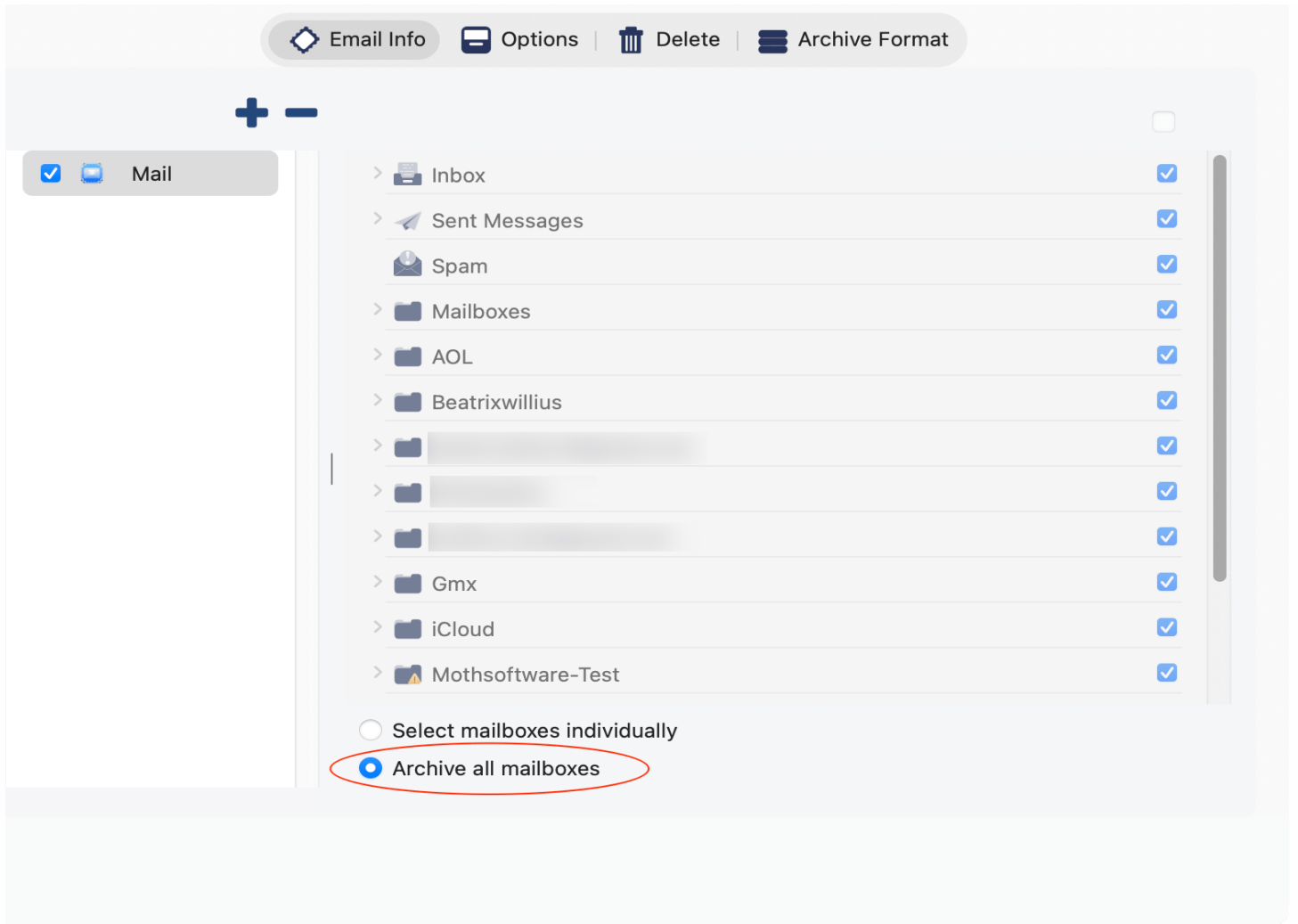
Select either an email client or an IMAP account and click on the Add button. Your mailboxes will now load:



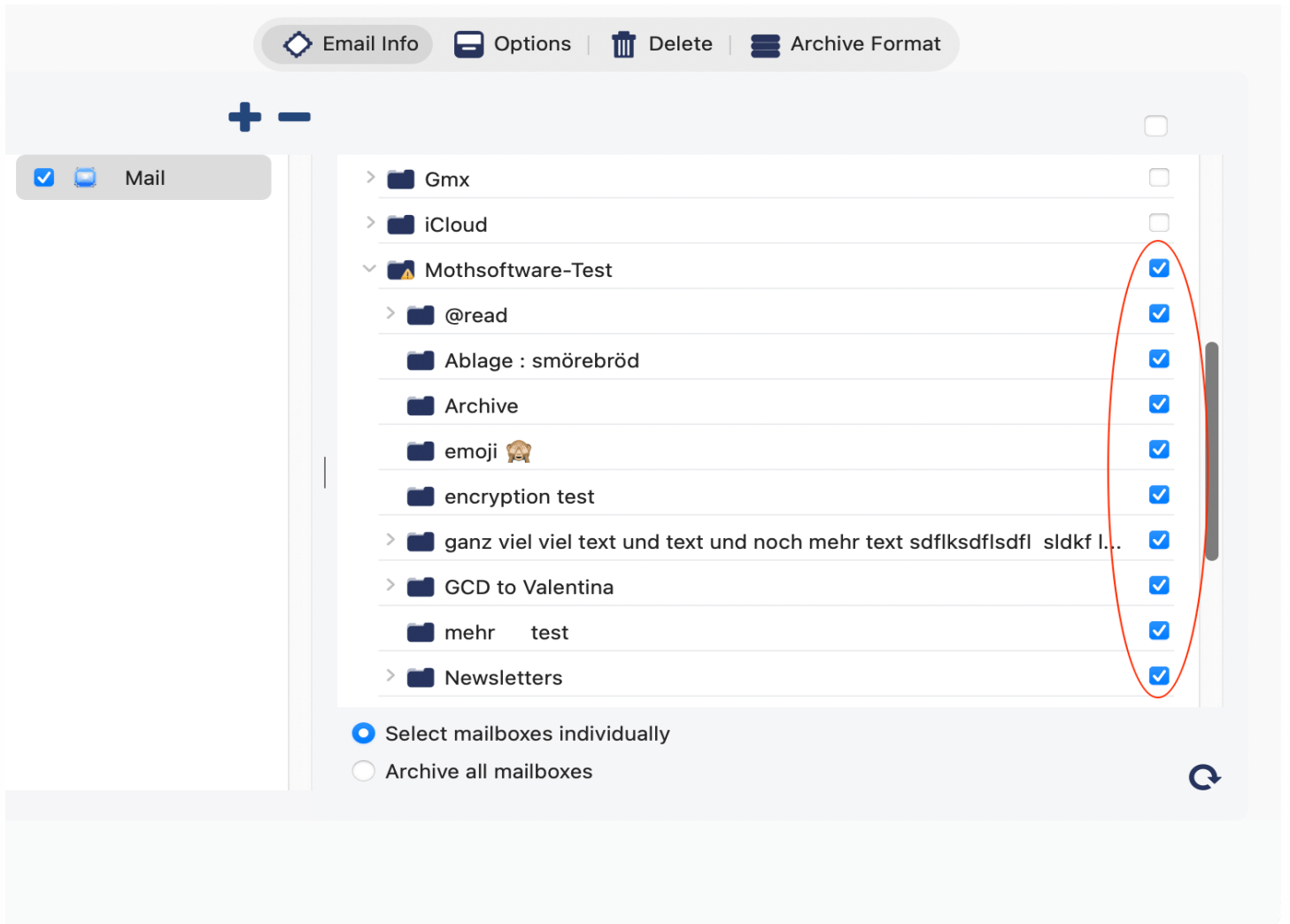
Mailbox Selection

After selecting your email clients and IMAP accounts it's time to select mailboxes.

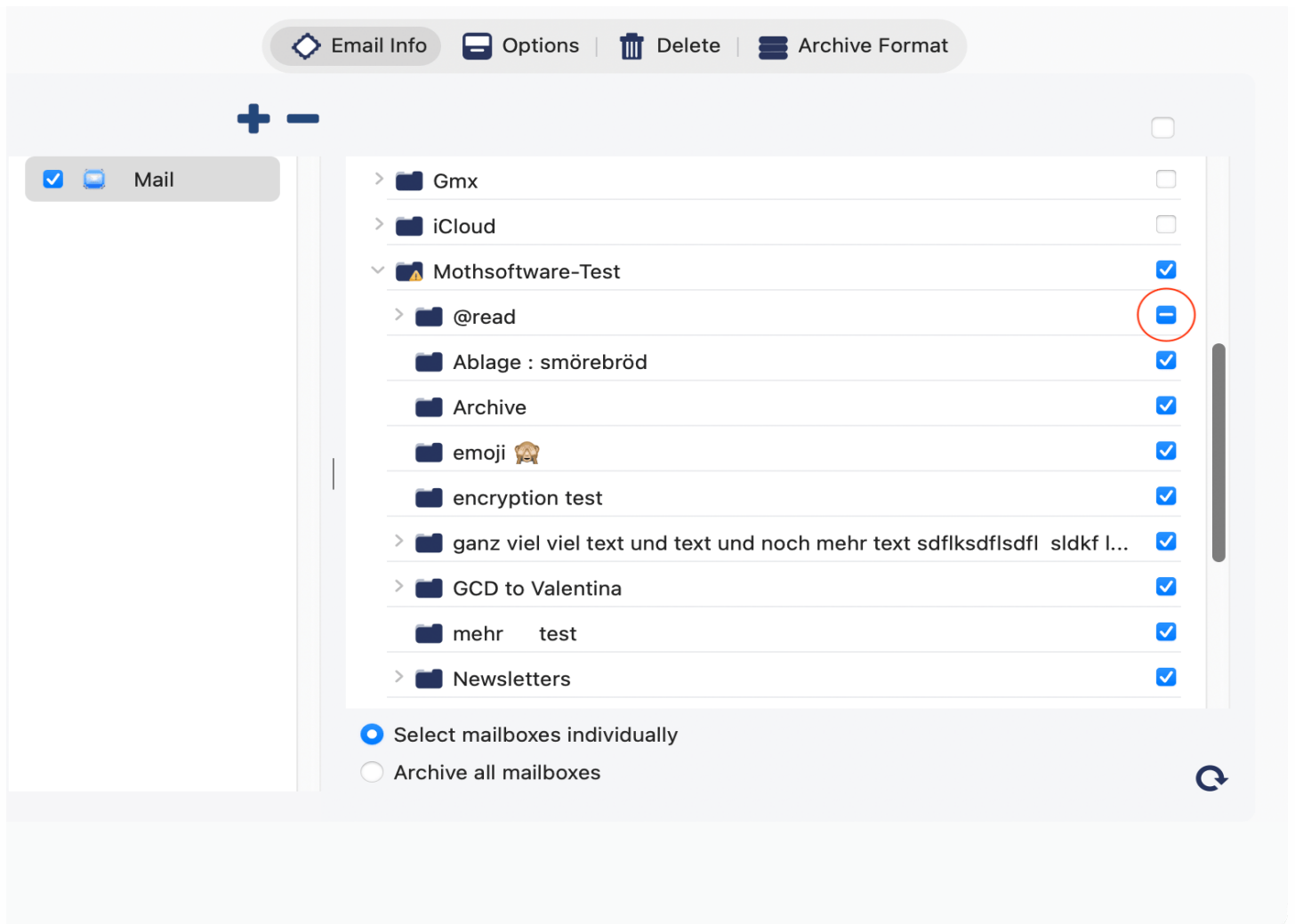
You can either archive all mailboxes or you can select mailboxes. When you add an account or email client "Archive all Mailboxes" is selected by default:



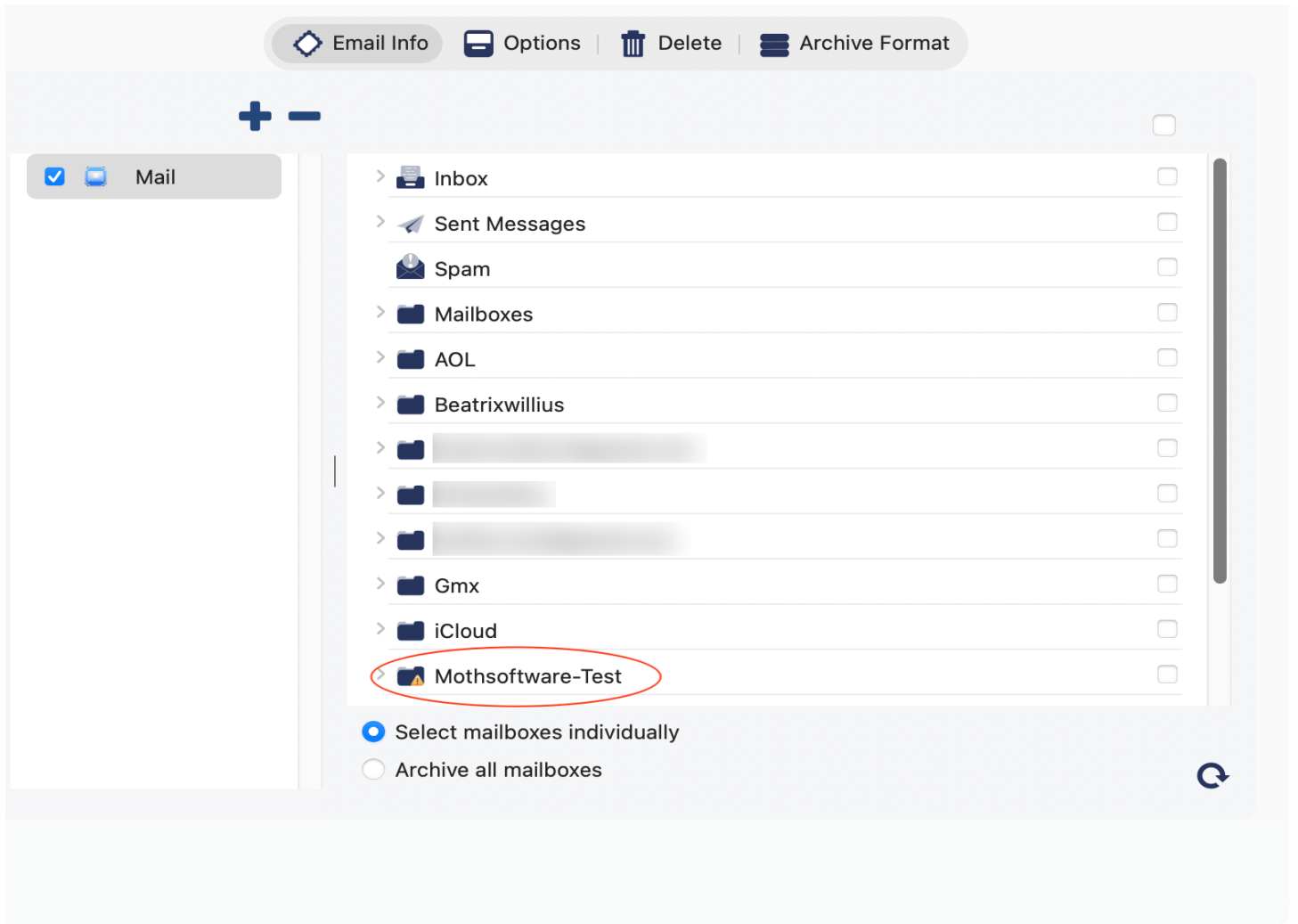
After deselecting "Archive all Mailboxes" you can select or exclude individual accounts or mailboxes:



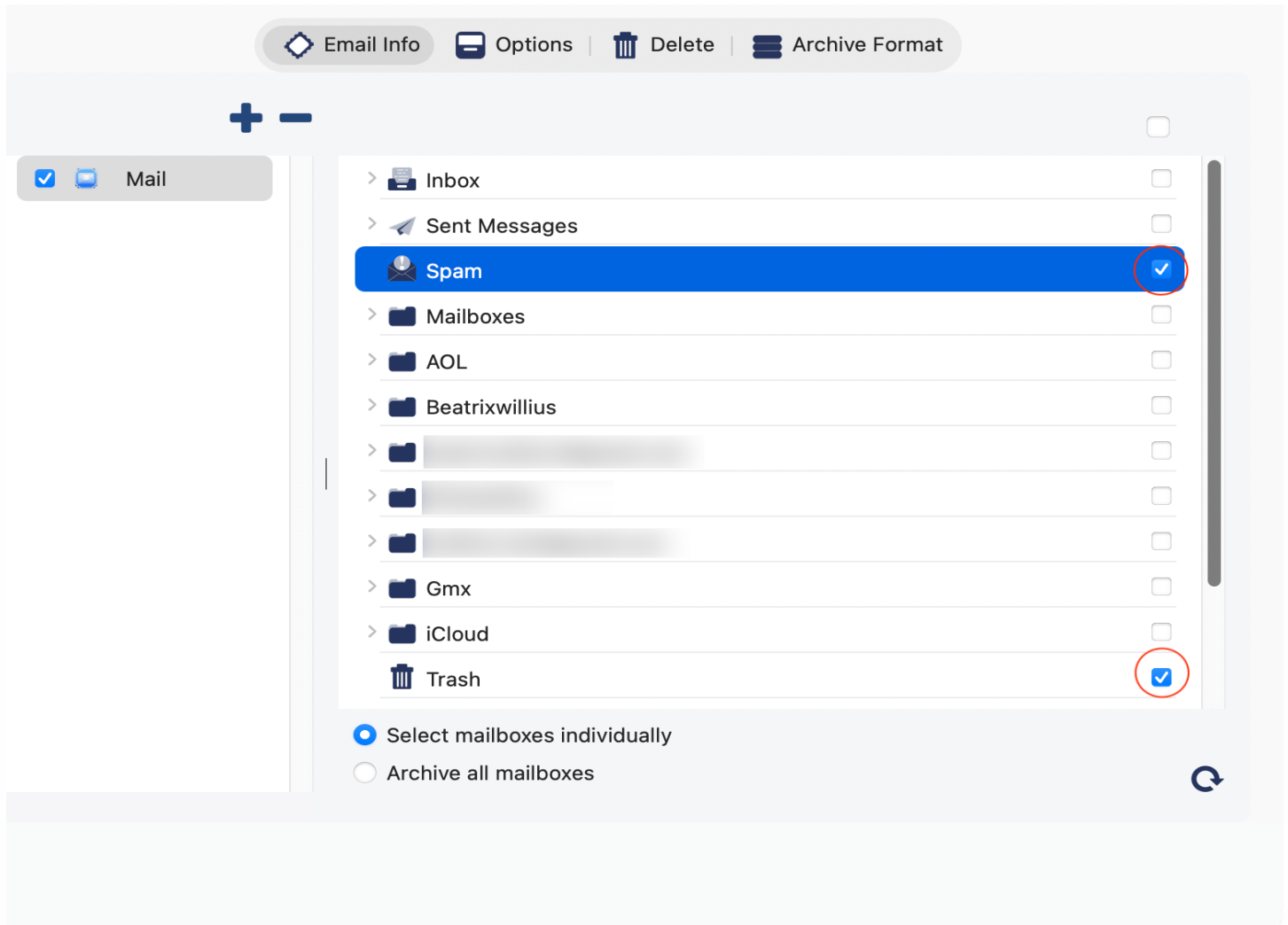
Clicking on a selected mailbox again excludes the mailbox from archiving. The mailbox now shows a minus:



When you see a triangle in an account of an email client then not all attachments may have been downloaded to the computer. You will also get a warning in the AppLog. Imap account always download all attachments.



In case you want to archive spam or trash emails be sure to activate these mailboxes:

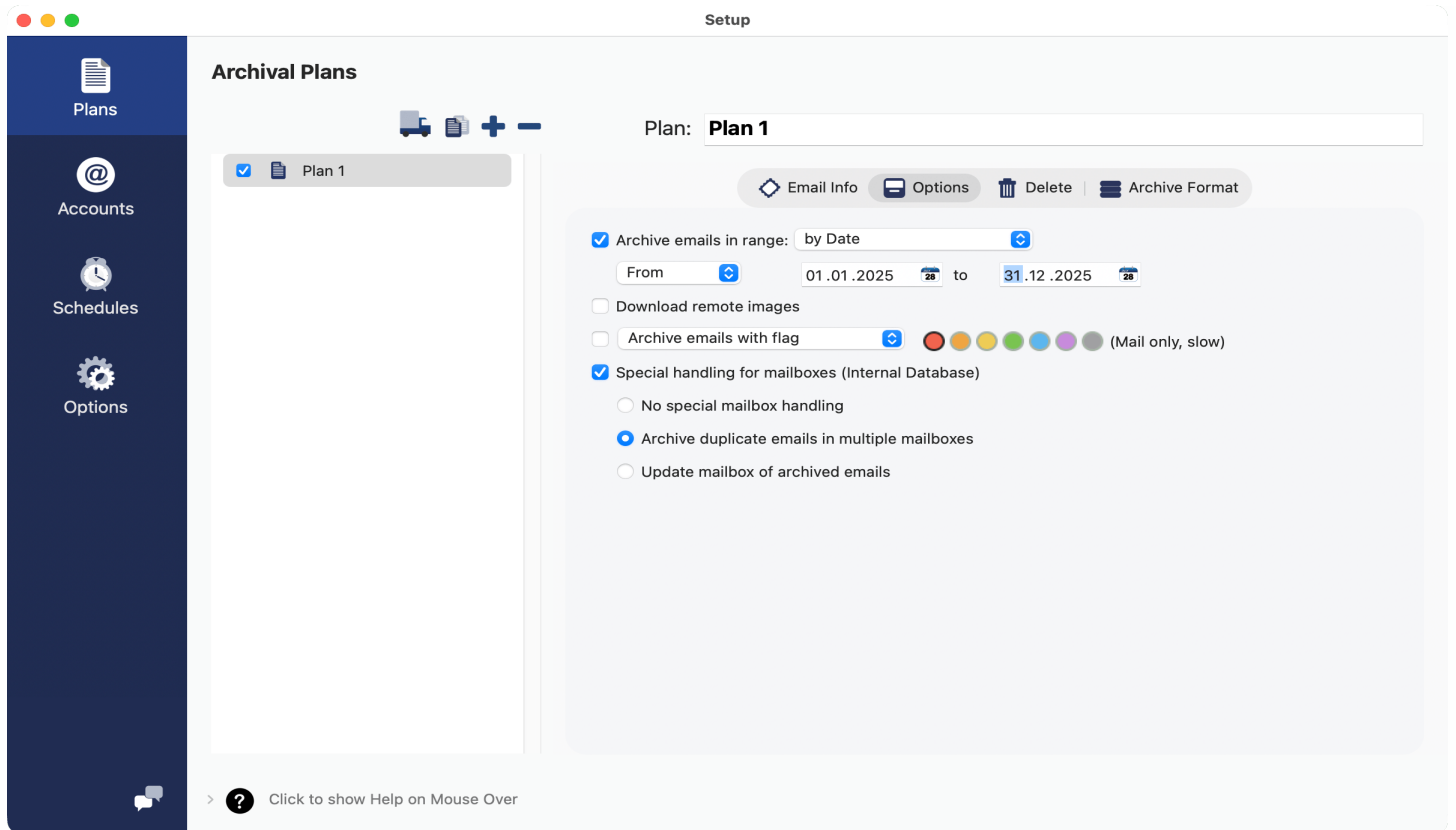


Mail Archiver MiniClass Day 5

We have selected the format for archiving, the email clients and IMAP accounts and their mailboxes. Today we will look at some additional options for archiving. In your plan now open the Options section.

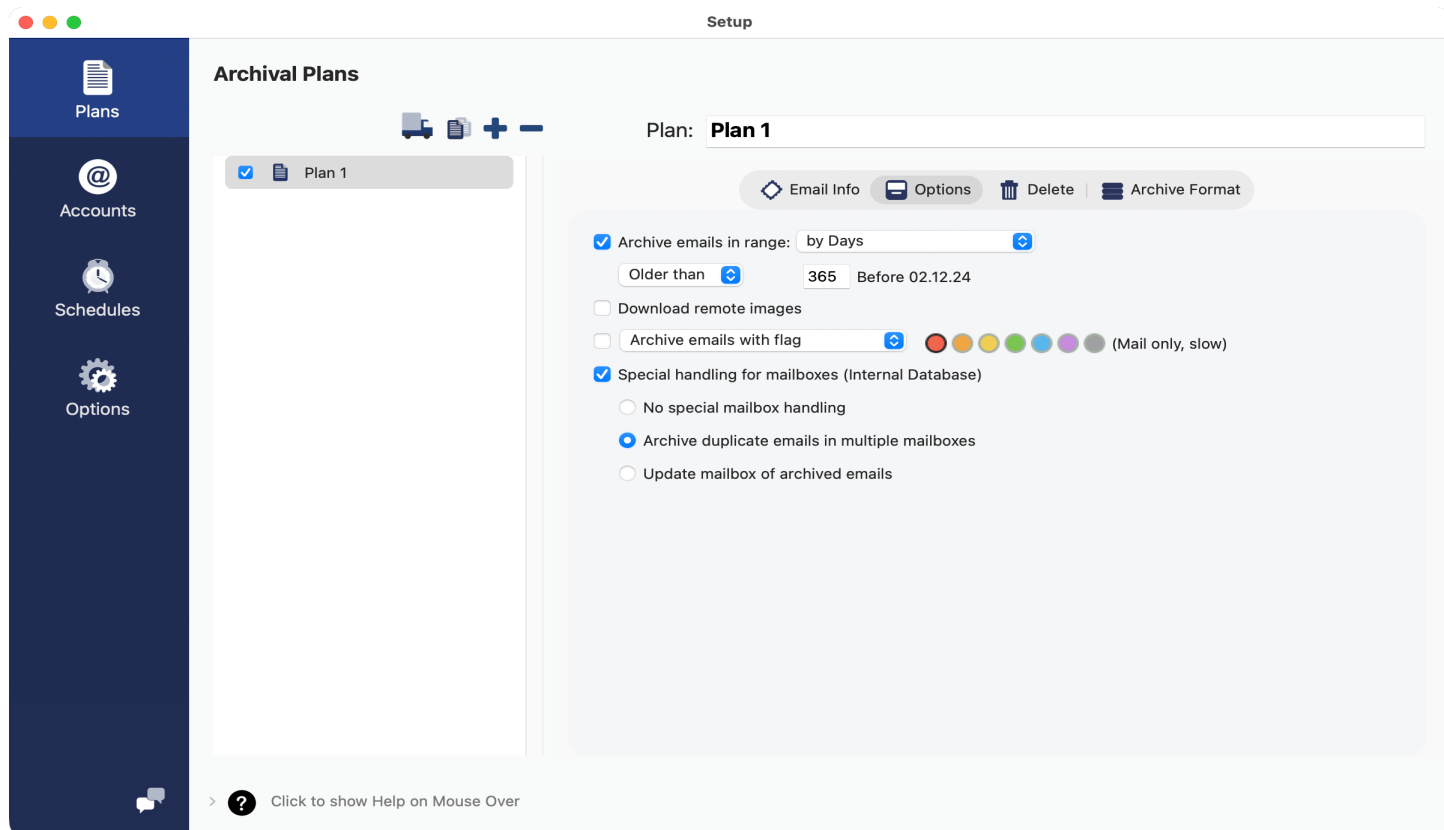
"Archive in range"

"Archive emails in range" is a practical option when you don't want to move all your emails to Mail Archiver but only some of them. In Email Info we could restrict by mailbox. "Archive emails in range" allows you to do this for dates and ages of your email.



"By Date" gives you one or two dates. You can have an upper date, a lower date or a date range. Let's say it's 2018 and you want to archive all your emails in 2017. Then you select the From date 01-Jan-2017 and the To date 31-Dec-2017. Or you want to archive every email older than 01-Jan-2018. Then you only select the Older Than date 01-Jan-2018.

"By Days" works similar. But here the range is floating and not fixed. "Archive emails older than 365 days" archives all emails that are older than a year without having to change the dates each time:

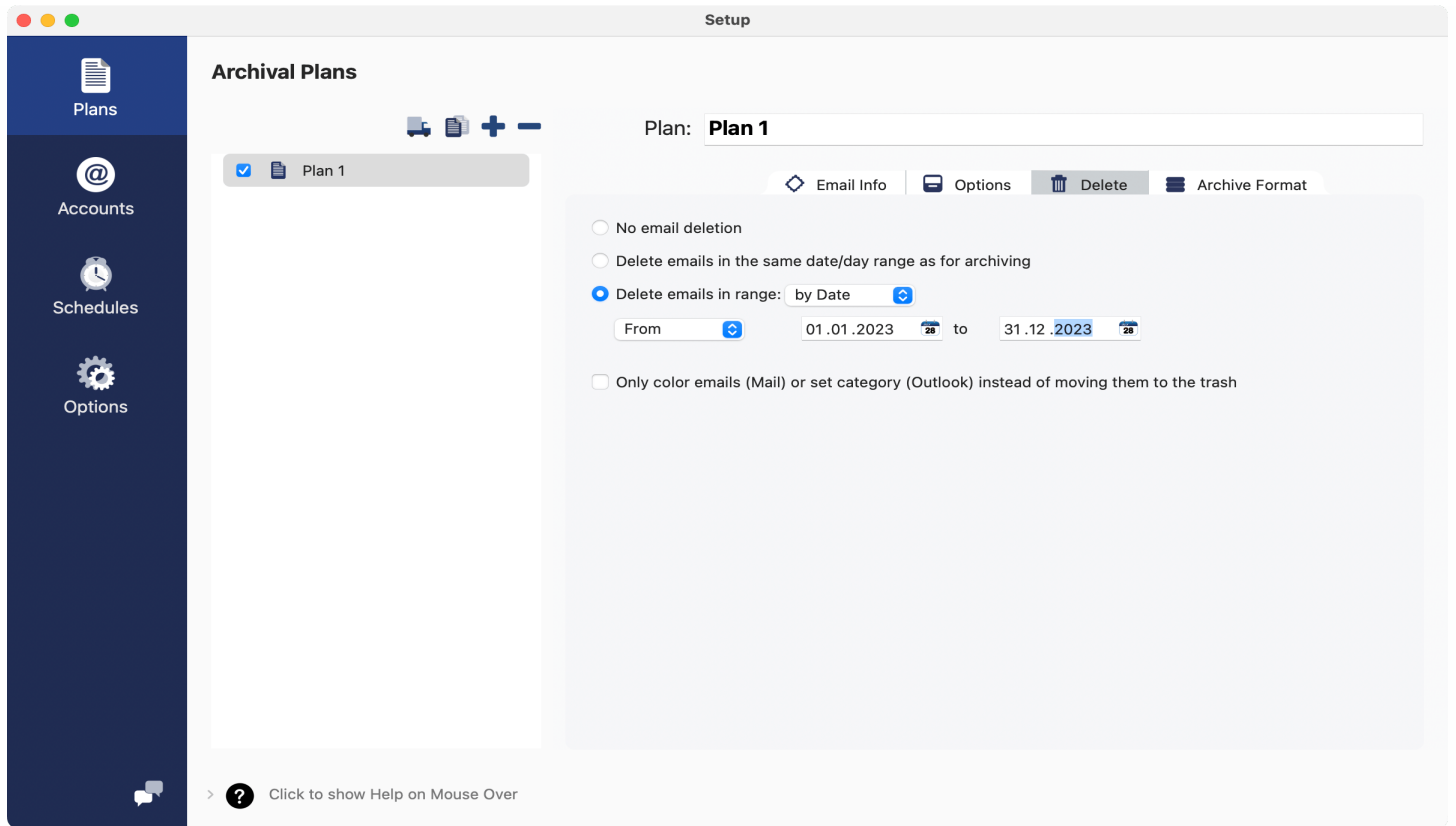


"Since last archival date" archives mailboxes fully when they are archived the first time. On every subsequent archival only new emails are archived.

Delete/move to trash

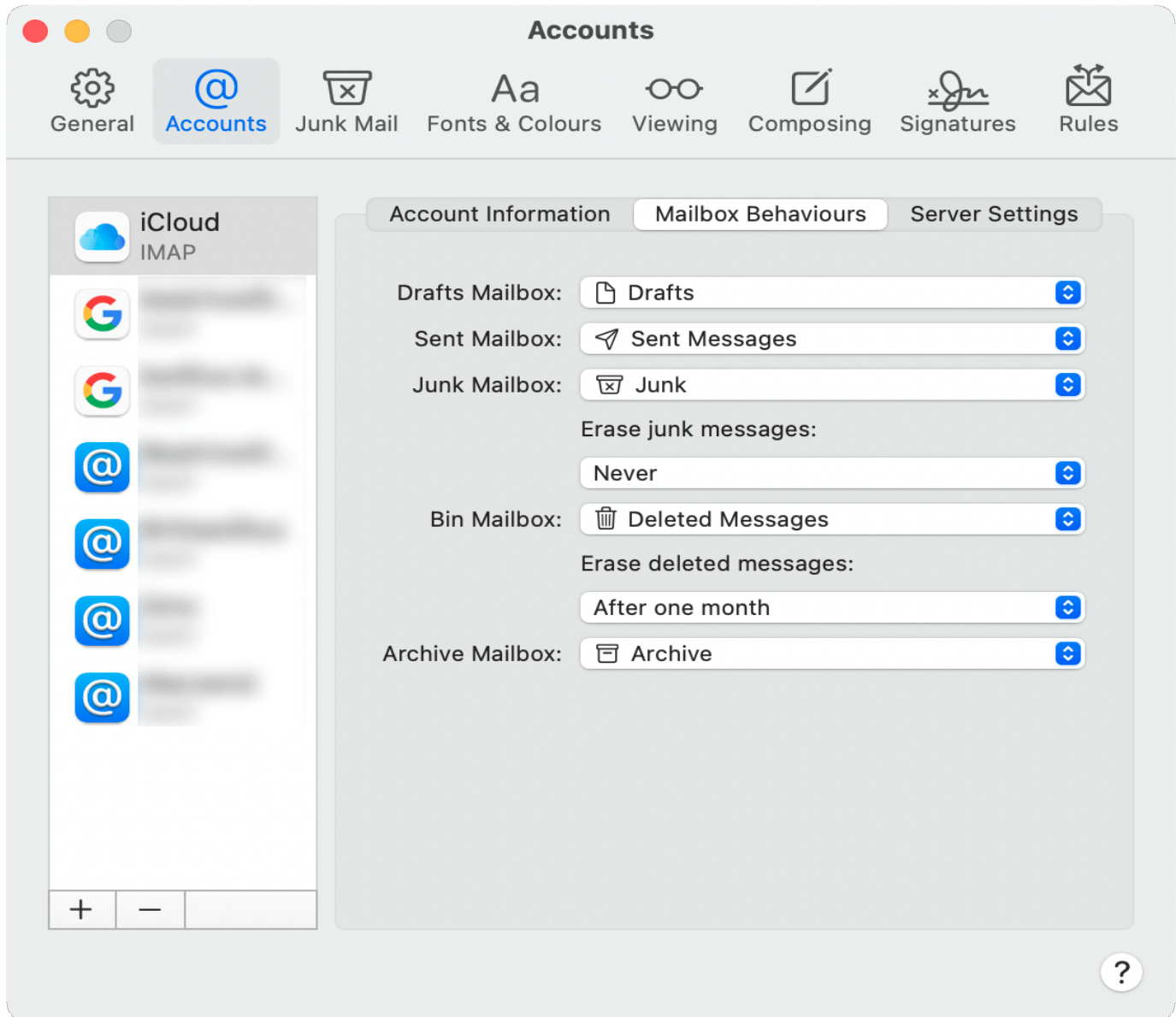
Moving emails to the trash was mentioned at the beginning of the miniclass as the difference between archive and backup.

Similar to archiving you can delete/move emails to the trash in a date or day range.



For email clients the emails aren't deleted, but are only moved to the trash. If you made an error you can still restore the emails. However, the original mailbox can't be recovered.

Also, if your email client is set to automatically delete mails after a certain amount of days your emails may be deleted automatically. The following screenshot shows this option for Mail:



For IMAP accounts the mails are always deleted.

Moving emails to the trash or deleting them isn't what you want to do when you start using Mail Archiver. Start by archiving the emails. Make sure that everything is in the archive as you would expect to. Then activate the option "move to trash" and archive again. The already archived emails will be skipped as duplicate, but after archiving the emails will be moved to the trash or deleted.

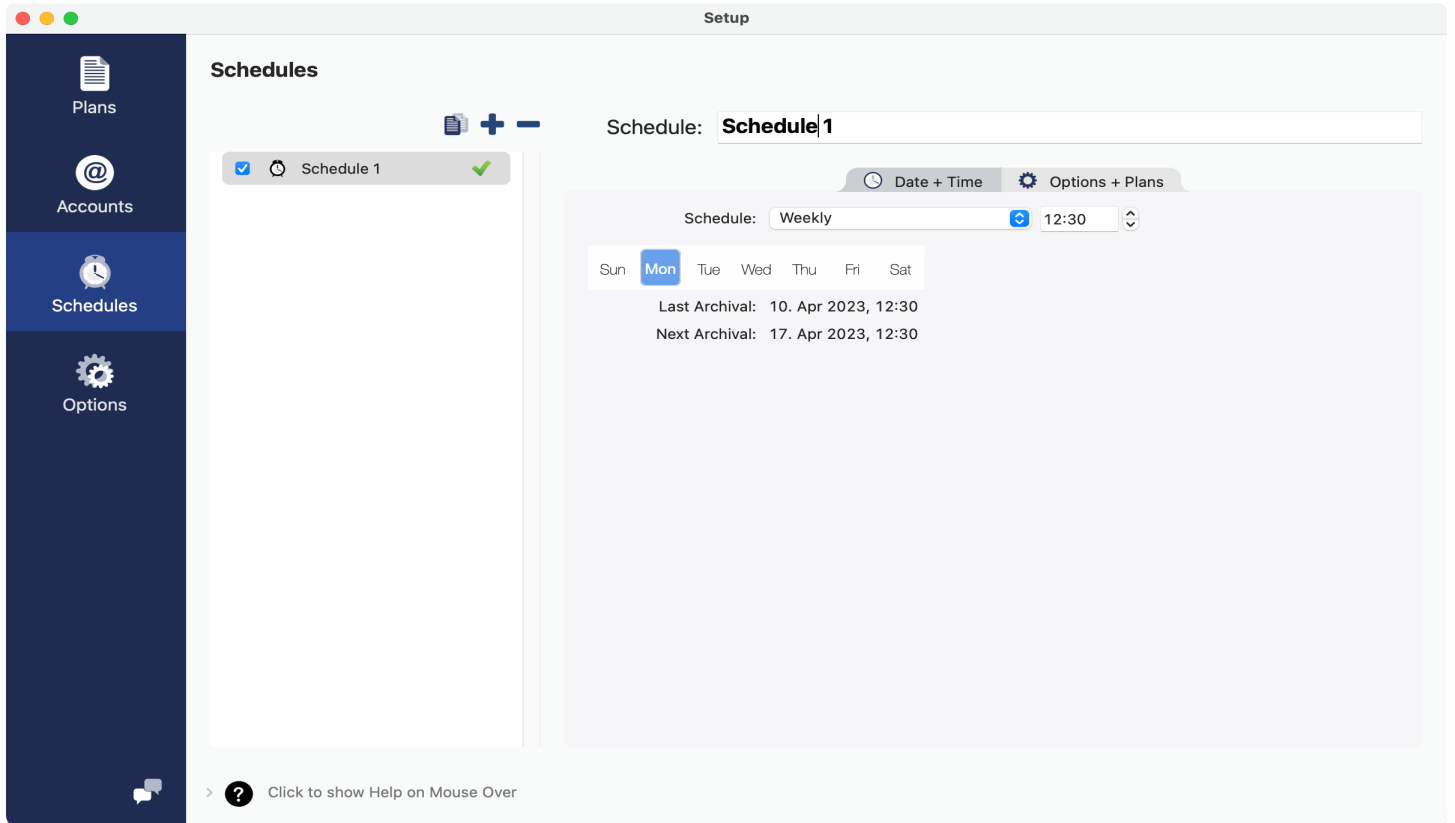
That's it for today. Tomorrow we will have a look at making your email archiving automatic.

Mail Archiver MiniClass Day 6

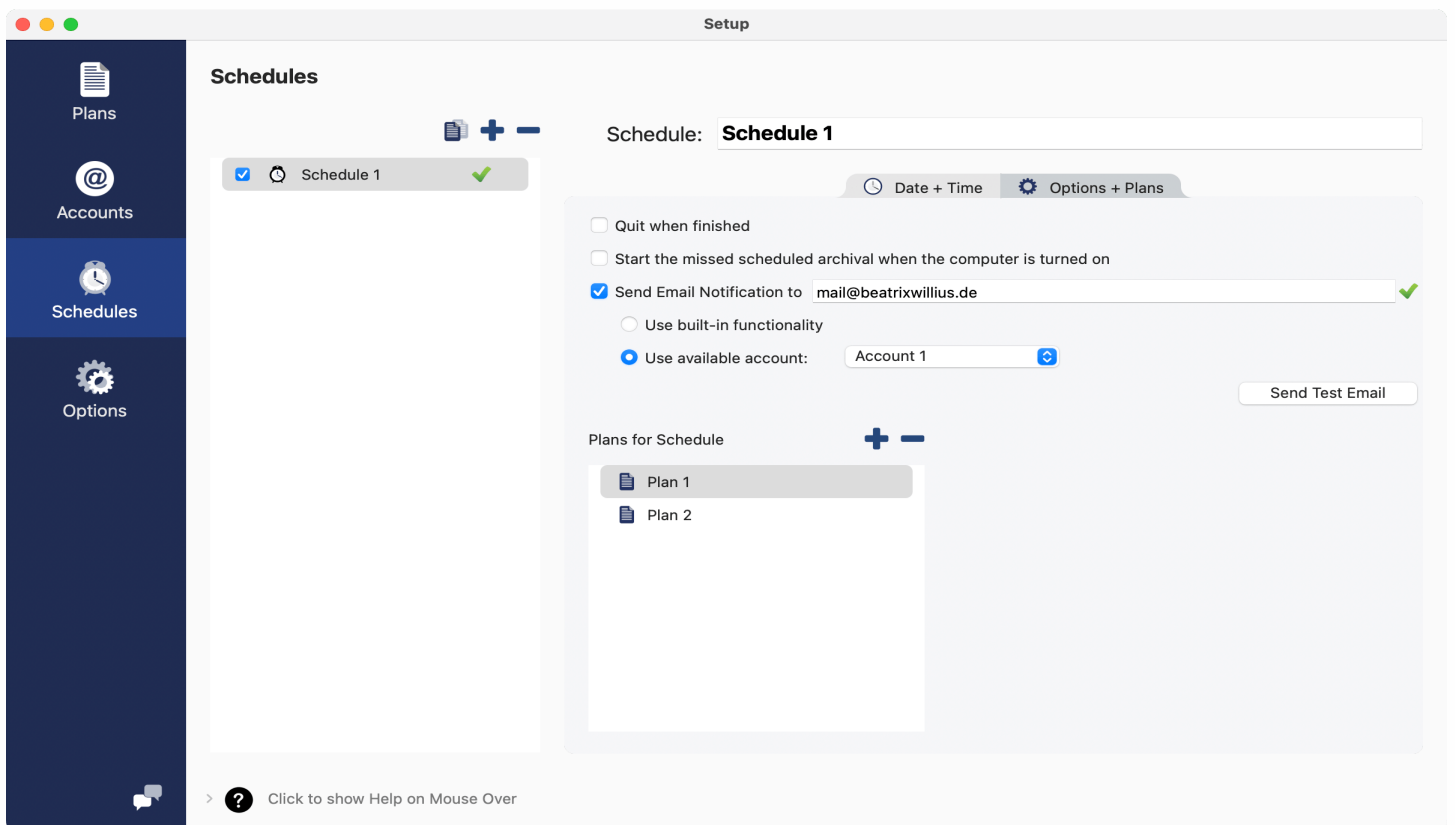
Everything is now set up. You have selected your mailboxes and the options for archiving. You should have archived at least once. Now we want to make sure that archiving happens at regular intervals like your TimeMachine backup. Enter the Schedules.

Schedules

Open Setup -> Schedules and have a look at the available options. Click on the plus button to add a new schedule. You can archive daily, weekly, monthly and quarterly. For the weekly schedule you can select a weekday. For the monthly schedule you can set the day of the month.



Additionally, there are some options for each schedule.



Select "Quit when finished" when you want Mail Archiver X to quit after the scheduled archival is finished.

When your computer was turned off when an archival was scheduled you can catch up with the schedule with the last option "Start the missed schedule".

With "Email Notification" you can send yourself an email after the schedule has finished. To do this you enter a valid email address if you want to use the built-in functionality to send emails. Alternatively, you can use an account from the Accounts area. The account needs an email address and an SMTP server. Click on "Send Test Email" to check if sending emails works fine.

Click on the plus button next to "Plans for Schedule" to add one or more plans to the schedule. Only active plans can be added to a schedule.

That's it for today. Tomorrow - the last email in the MiniClass - we will recap what we have learned..

Mail Archiver MiniClass Day 7

Today is the last day of the MiniClass.

What we have done so far

In the first email I explained the difference between a backup and an archive. Then we started going through the archival process. We started at the very end with the format we want the emails to end up in.

I explained the benefits and drawbacks of archiving either from the email client or an IMAP account.

We finally selected some mailboxes.

I explained some options how to restrict archival by date or day range. The scheduler was introduced.

Cheat Sheet for using Mail Archiver

How you use your email client can vary very much. Many users have a complicated mailbox setup (up to hundreds). Some leave everything in the Inbox. I've also seen the trash used as sort of general storage. How you use your email client is your email workflow. The workflow for Mail Archiver must fit to your email workflow. I can give only some general advice because Mail Archiver must work for all situations.

Do you want to archive from an email client or IMAP account?

You can archive from both an email client or IMAP account. Archiving from an IMAP account with a short day range is fastest. But the initial download may take longer than archiving from an email client. The only exception is that archiving Gmails accounts from Mail is always slower than archiving Gmail accounts from IMAP.

Which mailboxes do you need to archive from which email client or IMAP account?

You can archive all mailboxes or you can select/exclude mailboxes.

Try to simplify the email client workflow. The less accounts and mailboxes you have the better. Which mailboxes aren't in use anymore? Think about transferring those completely to Mail Archiver.

Do you want to archive emails in a date or day range?

You can archive all emails. Alternatively, you can archive in a fixed ("date": 1-Jan-2021 to 31-Dec-2021) or floating ("day": older than 7 days) range.

Do you want to delete emails from your email client or IMAP account?

Deleting emails or moving them to the trash is optional. If you delete emails in the email client/IMAP account they remain in Mail Archiver.

Without deleting emails you use Mail Archiver as a backup. If you delete emails then you use Mail Archive as archive. Always remember that an archive needs a backup.

How do you need your emails?

You can archive to Internal Database, MBOX or PDF. You can export emails from the Internal Database to MBOX or PDF.

How often do you need to archive?

For a backup you want to use Mail Archiver as often as possible. If you use Mail Archiver as archive you may want to use the application only once a quarter or even once a year only. Or once per project.

How many emails go into an archive?

The size of the archive doesn't matter to much, only the number of email in the archive matters. The largest archive I know about has 1 million emails. Some users like yearly archives. But if you have less than 100 k emails a year then I would recommend one single archive.

Which plans do you need?

A plan allows you to conveniently save frequently-used templates for combinations of areas for later use.

All available options can be mixed and matched. Archive a mailbox from Mail in a specific date range to Internal Database. Archive another mailbox from Outlook in a day range to PDF.

Start with one plan and go from there.

The End

This is Mail Archiver in a nutshell.

Do you like this Miniclass? Did it answer all your questions?

Cheat Sheet for Mail Archiver X

How you use your email client can vary very much. Many users have a complicated mailbox setup (up to hundreds). Some leave everything in the Inbox. I've also seen the trash used as sort of general storage. How you use your email client is your email workflow. The workflow for Mail Archiver X must fit to your email workflow. I can give only some general advice because Mail Archiver X must work for all situations.

Do you want to archive from an email client or account?

You can archive from both an email client or account. Archiving from an account with a short day range is fastest. But the initial download may take longer than archiving from an email client. The only exception is that archiving Gmails accounts from Mail is always slower than archiving Gmail accounts from IMAP.

Which mailboxes do you need to archive from which email client or account?

You can archive all mailboxes or you can select/exclude mailboxes.

Try to simplify the email client workflow. The less accounts and mailboxes you have the better. Which mailboxes aren't in use anymore? Think about transferring those completely to Mail Archiver X.

Do you want to archive emails in a date or day range?

You can archive all emails. Alternatively, you can archive in a fixed ("date": 1-Jan-2021 to 31-Dec-2021) or floating ("day": older than 7 days) range. Additionally, you can archive only new emails since the last archival date.

Do you want to delete emails from your email client or account?

Deleting emails or moving them to the trash is optional. If you delete emails in the email client/Account they remain in Mail Archiver X.

Without deleting emails you use Mail Archiver X as a backup. If you delete emails then you use Mail Archiver X as archive. Always remember that an archive needs a backup.

How do you need your emails?

You can archive to Internal Database, PDF or MBOX. You can export emails from the Internal Database to PDF or MBOX.

How often do you need to archive?

For a backup you want to use Mail Archiver X as often as possible. If you use Mail Archiver X as archive you may want to use the application only once a quarter or even once a year only. Or once per project.

How many emails go into an archive?

The size of the archive doesn't matter to much, only the number of email in the archive matters. The largest archive I know about has 1 million emails. Some users like yearly archives. But if you have less than 100 k emails a year then I would recommend one single archive.

Which plans do you need?

A plan allows you to conveniently save frequently-used templates for combinations of areas for later use.

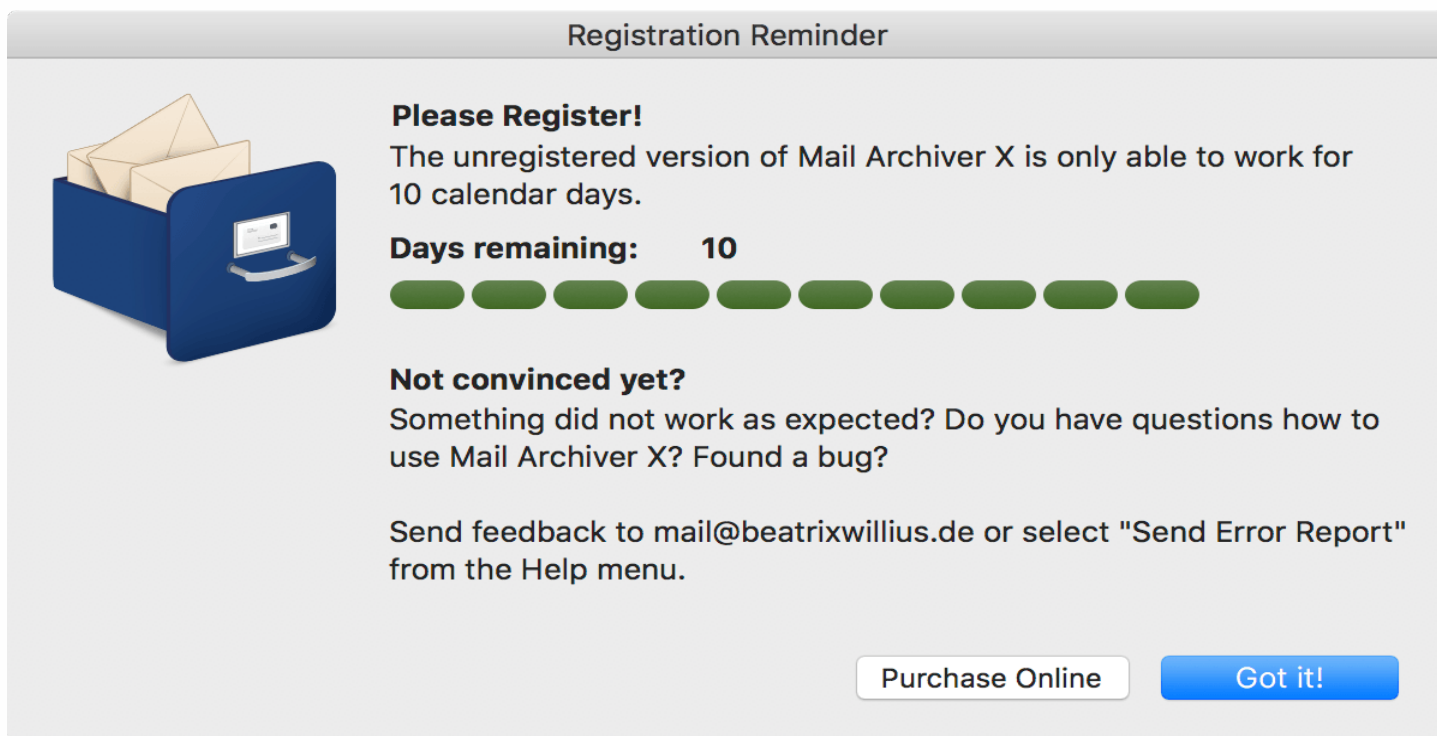
All available options can be mixed and matched. Archive a mailbox from Mail in a specific date range to Internal Database. Archive another mailbox from Outlook in a day range to PDF.

Start with one plan and go from there.

Registration

Not available for Easy version.

When Mail Archiver is not registered, you will see the following dialog when quitting:



The unregistered version is limited to 10 calendar days after the first start-up. There are two limitations:

- Only 10,000 emails can be archived.
- Archives can't be encrypted.

Afterwards Mail Archiver X can view the archives, but archival is only possible again after registration and you will see the following window.

Trial has expired!**Your free trial has expired!**

The trial period for Mail Archiver X has ended. Your archived emails are still available, but you can't archive more emails. Everyone gets busy and you may not have enough time to evaluate Mail Archiver X.

Need more time?

To extend your trial for 10 calendar days click the button below.

Extend my trial

Ready to buy?

To purchase a license you need to click on the Purchase button.

Not yet

Purchase

Click on "Not Yet" to dismiss the dialog without action.

Registration: Payment

Fastspring handles the ecommerce for Moth Software.

Clicking in the website on Buy or in the application on Purchase Online will lead you to the following link:

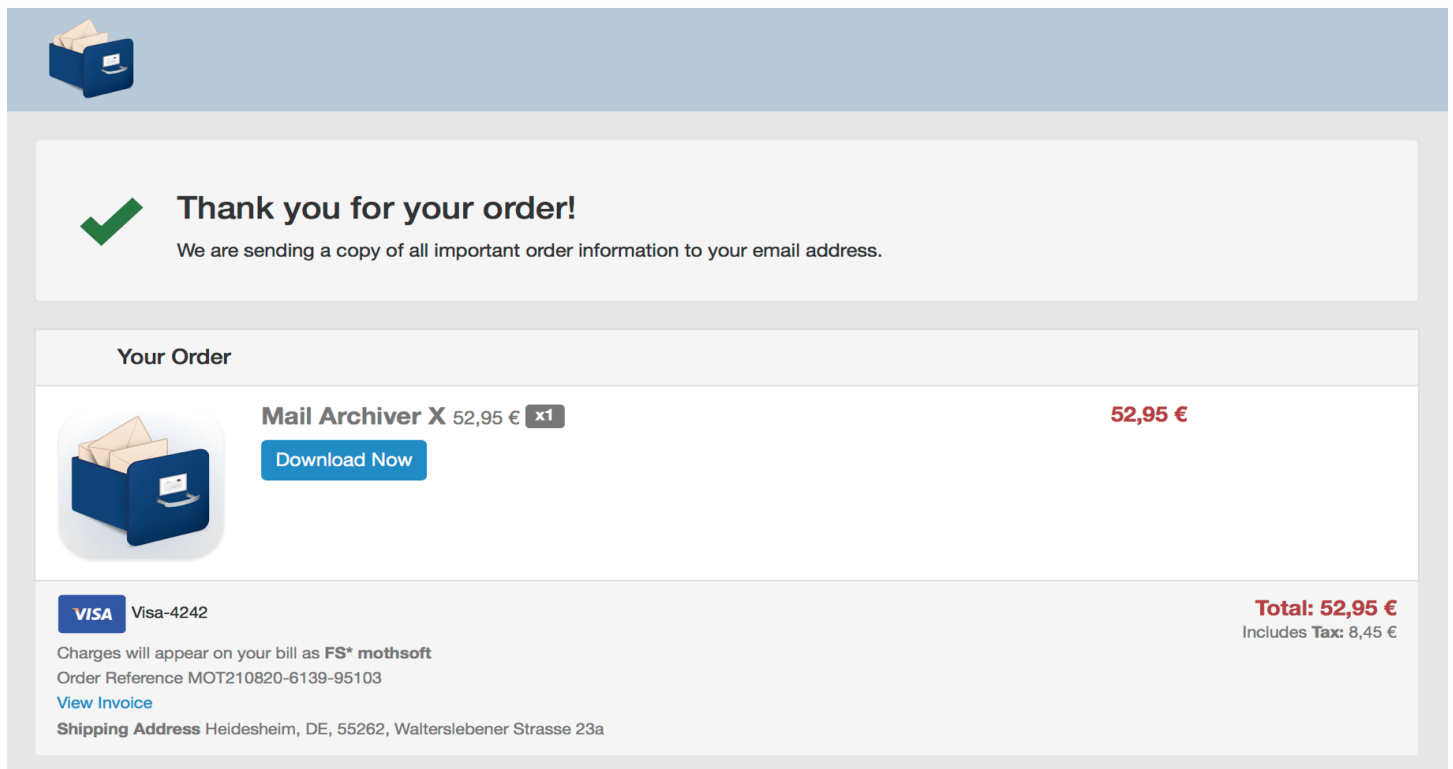
Store (<https://mothsoftware.onfastspring.com/>)

The credit card section of the order form is secure.


Registration

How to register the main application for all versions.


After a successful purchase you can download the license file:



The screenshot shows an order confirmation page. At the top left is a blue folder icon with papers. Below it is a green checkmark icon followed by the text "Thank you for your order!" and "We are sending a copy of all important order information to your email address." Below this is a section titled "Your Order" containing a table with one item: "Mail Archiver X" priced at "52,95 €" with a quantity of "x1". To the left of the item is a blue folder icon with papers, and below it is a "Download Now" button. To the right of the item is the price "52,95 €". Below the table, on the left, is a "VISA" logo and the card number "Visa-4242". Below that is the text "Charges will appear on your bill as FS* mothsoft", "Order Reference MOT210820-6139-95103", and a "View Invoice" link. Below that is the "Shipping Address" "Heidesheim, DE, 55262, Walterslebener Strasse 23a". On the right side of the page, the total price is "Total: 52,95 €" and it includes "Tax: 8,45 €".

 **Thank you for your order!**
We are sending a copy of all important order information to your email address.

Your Order

	Mail Archiver X 52,95 € x1	52,95 €
---	--	----------------

[Download Now](#)

VISA Visa-4242

Charges will appear on your bill as **FS* mothsoft**
Order Reference MOT210820-6139-95103
[View Invoice](#)

Shipping Address Heidesheim, DE, 55262, Walterslebener Strasse 23a

Total: 52,95 €
Includes **Tax: 8,45 €**

You can also download the license file when you get the order confirmation. The email of the standard version looks like this:

**Moth Software Support**

TEST - Your Mail Archiver X License

To: Beatrix Willius,

Reply-To: Beatrix Willius

Inbox - Beatrixwillius 13:00



Dear Beatrix Willius,

thanks for purchasing Mail Archiver X!

One more step and you are done

Here's how you register the application:

- Download the license by clicking on the link:
<https://mothsoftware.onfastspring.com/account/file/MOT230822-5173-56137L/fa8b16a48291b4160010243f36e2c1f93d98c1eee39e2d08ce6b0265de669f9a>
- Now start Mail Archiver X, then click on Register in the application menu and drag the license file into the window.

Please keep the license file in case you need to register again.

You can use Mail Archiver on all your computers. The license has only one single limitation: it's only for your own email.

Important Resources

Latest version

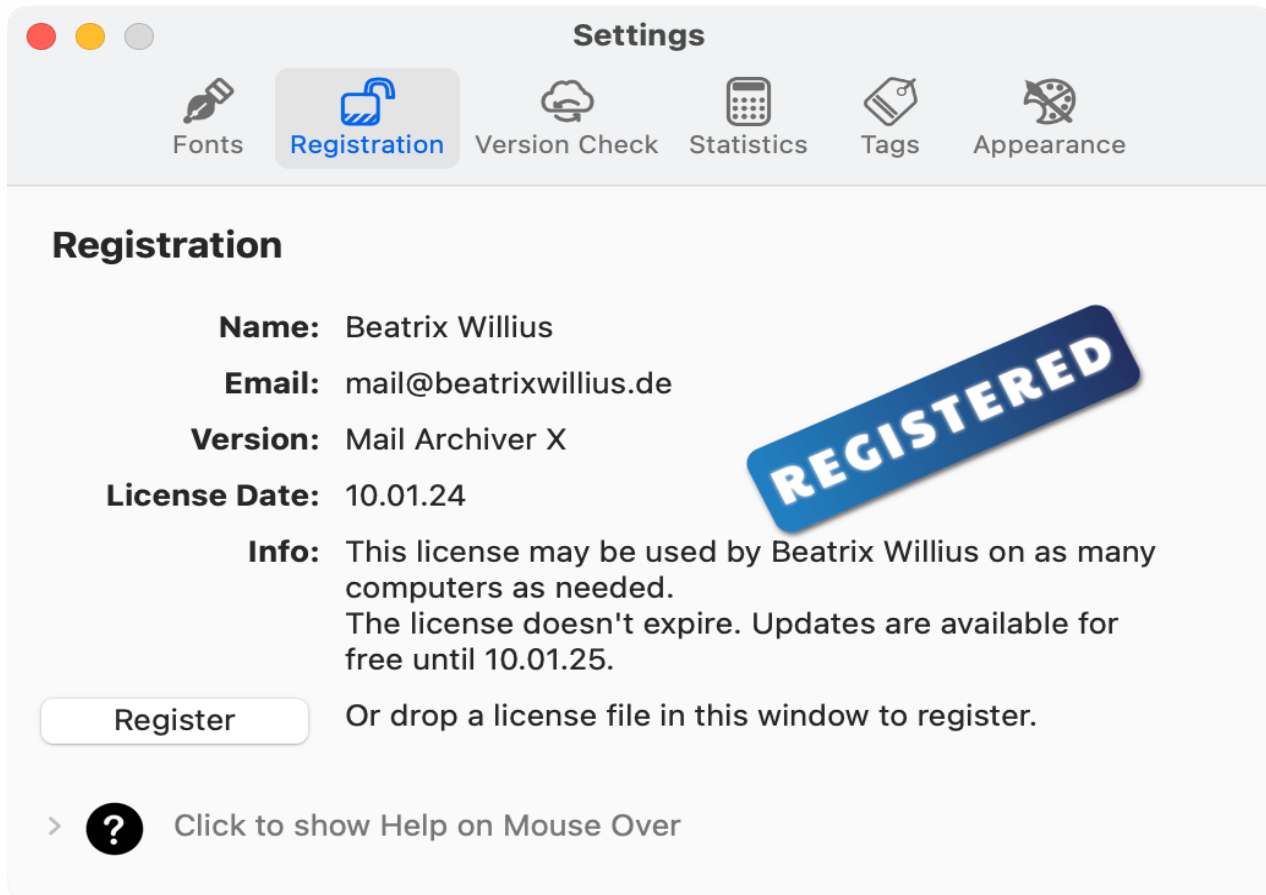
You can find the latest version of Mail Archiver X at the [Moth Software website](#).

Never miss any product update

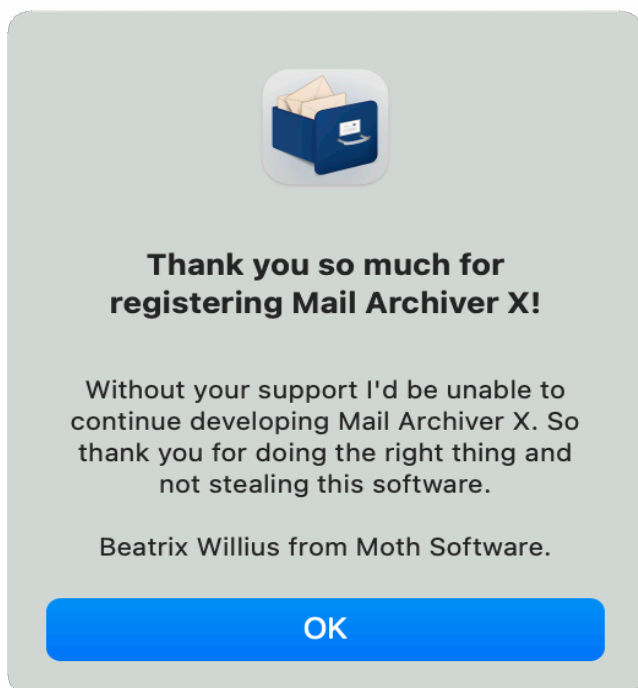
Don't forget to subscribe to [Moth Software News](#) if you haven't done so, yet.

Select "Register" from the application menu. Select the license file to open it.

Alternatively, you can do this from the Registration tabsheet of the Preferences. Drag the registration file to the window or click the Register button and select the file. You will be able to see the information of the registration file in the window.

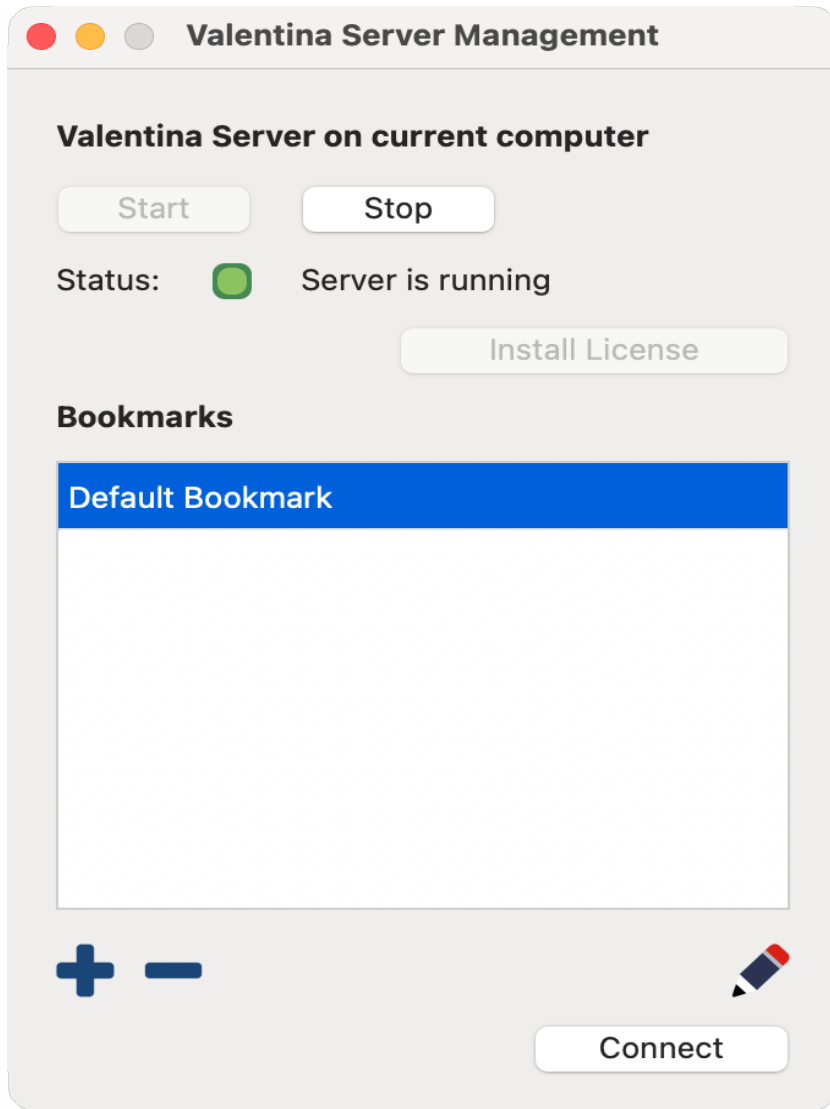


If the license file is valid, you will see the following dialog.



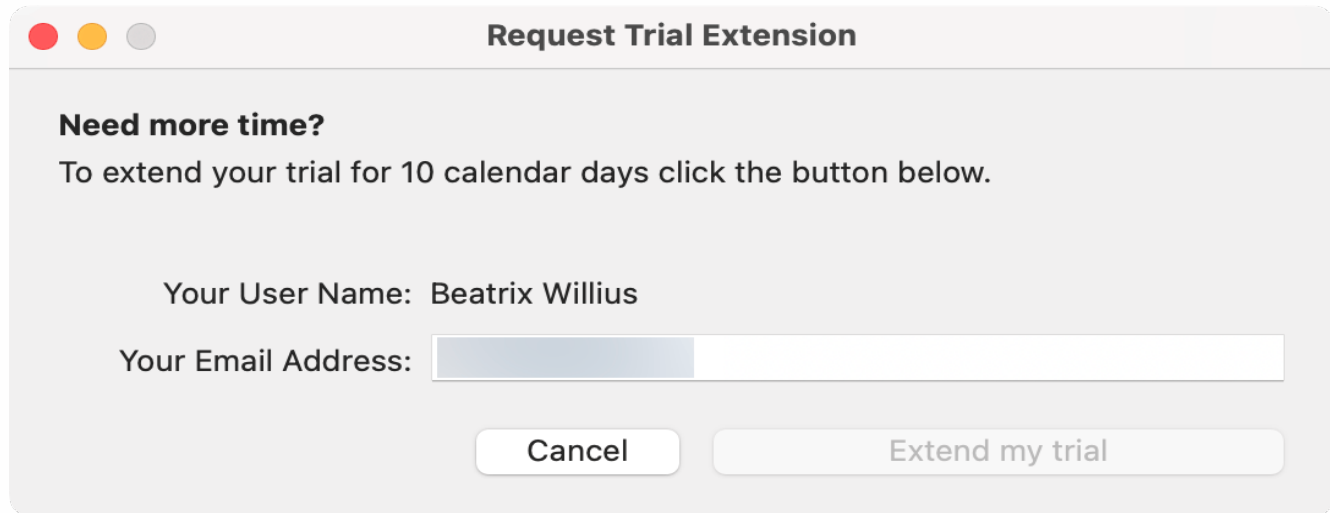
Additional registration for Mail Archiver X Pro

For both Pro versions the server needs to be registered, too. Mail Archiver does the registration when the server administration is opened. The server license can be installed in the admin area when the server doesn't run:



Registration: Extend the Trial Time

If you missed the Trial Time and would like to extend it, then select the menu item "Request Trial Extension" from the Application menu. You will see the following dialog:



Request Trial Extension

Need more time?
To extend your trial for 10 calendar days click the button below.

Your User Name: Beatrix Willius

Your Email Address:

Cancel Extend my trial

The user name of the computer is entered automatically and can't be changed. After clicking on the button "Extend Trial" the trial time will be reset. This can be done once every 180 days.

Feedback

We have worked very hard to make Mail Archiver X as useful and as user-friendly as possible. We appreciate our users' feedback and would love to hear your ideas on how to make this program better for your needs. If you have a suggestion, please send an email to:

mail@beatrixwillius.de (<mailto:mail@beatrixwillius.de>)

Updates are released several times a year. Please visit our website at

<https://www.mothsoftware.com> (<https://www.mothsoftware.com>)

to check if you have the latest version.

Feedback: Support

Support is available via email at

mail@beatrixwillius.de (<mailto:mail@beatrixwillius.de>)

When contacting us, please remember to include the serial number, your hardware configuration and which operating system you're using. We will respond using your inquiry's email address generally within 2 business days. Nowadays, it can always happen that your inquiry or our answer lands in a spam mailbox. Therefore, if you don't get an answer from Moth Software, please try again.

Feedback: Distribution

Mail Archiver X may not be redistributed for profit by anyone. This software may be included on any CD-ROM or other software collection without the prior consent of the author. It may also be uploaded to online services or distributed to your friends as long as no profit is made through such transactions. If distributed, the application must include all documentation and supplementary files included with the original package.

Feedback: Disclaimer

The software and related documentation are provided "AS IS" and without warranty of any kind and Moth Software expressly disclaims all other warranties, express or implied, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose. Under no circumstances shall Moth Software be liable for any incidental, special or consequential damages that result from the use or inability to use the software or related documentation, even if Moth Software has been advised of the possibility of such damages.

Was ist Mail Archiver X?

Übernimm die Kontrolle über Deine Emails mit Mail Archiver X:

Bewahre Deine Emails sicher auf, spare Zeit und genieße ein beruhigtes Gefühl.

Verabschiede dich von verlorenen Emails und sag Hallo zu einem einfacheren, stressfreien Email-Client.

Sichere Deine Emails und atme auf

- Mit Mail Archiver X sind Deine Emails sicher archiviert, selbst wenn Du sie versehentlich löschst oder wenn Dein Email-Konto kompromittiert wird.
- Mit Mail Archiver X sind Deine Emails vor Datenverlust bei macOS-Upgrades oder unerwarteten Abstürzen geschützt.
- Du hast die vollständige Kontrolle über Deine Email-Archive.

Spare Zeit und vereinfache Deine Email-Verwaltung

- Lass Mail Archiver X automatisch die Email-Speicherung übernehmen, damit Du nicht Stunden mit dem Verwalten überfüllter Postfächer verbringen musst.
- Exportiere und archiviere Deine Emails mühelos in mehreren Formaten ohne den Aufwand manueller Konvertierungen.
- Genieße ein schnelleres, flüssigeres Email-Programm und mache Speicherplatz auf Deiner Festplatte frei – keine Verlangsamungen mehr Durch ein überlastetes Email-Programm.

Mail Archiver X ist in 3 Versionen erhältlich:

Mail Archiver X

- Archivierte so viele Emails, wie Du hast.
- Archivierte direkt aus Deinem Email-Programm.
- Archivierte in die Interne Datenbank, PDF oder MBOX.
- Exportiere in die Interne Datenbank, PDF oder MBOX.
- Archivierung automatisch nach Zeitplan.
- Verschlüssele Dein Archiv.

Mail Archiver X Easy

Mail Archiver X Easy ist nur im Mac App Store verfügbar. Alle Vorteile von Mail Archiver X, außer:

- Du kannst nur 10.000 Emails archivieren.
- Du kannst nicht direkt aus Deinen Email-Clients archivieren.
- Du kannst nur in die interne Datenbank archivieren, und das Archiv hat einen festen Speicherort.
- Du kannst nur in das MBOX-Format exportieren.
- Automatische Archivierung mit dem Zeitplaner ist nicht möglich.
- Du kannst Dein Archiv nicht verschlüsseln.

Mail Archiver X Pro

Alle Vorteile von Mail Archiver X. Zusätzlich zu den Funktionen der Standardversion kannst Du folgendes tun:

- Mehrere Benutzer können gleichzeitig auf das Archiv zugreifen.
- Oder Du kannst gleichzeitig von verschiedenen Standorten auf das Archiv zugreifen.

Folgendes kannst Du nicht tun:

- Du kannst nur in die interne Datenbank archivieren. PDF und MBOX sind nicht verfügbar.

Einleitung

System-Voraussetzungen

- Betriebssystem für Mail Archiver X und Mail Archiver X Pro: macOS 11 Big Sur bis 26 Tahoe.
- Mail Archiver hat einen eingebauten Betrachter für die Emails.
- Emails von:
 - Mail
 - Postbox
 - Outlook
 - Thunderbird
 - IMAP-Konten inklusive iCloud und Gmail
 - mbox-Dateien

Installierung

Starte das Installations-Programm für Mail Archiver X von der dmg-Datei.

Registrierung

Mail Archiver X kostet 49,95 \$. Wenn erforderlich, müssen dazu Steuern hinzugefügt werden. Dies ist zum Beispiel in Deutschland die Mehrwertsteuer von 19 %.

Der Menüpunkt "Online kaufen" führt zum Fastspring Store

<https://mothsoftware.onfastspring.com/> (<https://mothsoftware.onfastspring.com/>)

wo Du Mail Archiver X kaufen kannst. Nach einem erfolgreichen Kauf erhältst Du eine Lizenz-Datei. Wenn Du "Registrierung" vom Applikations-Menü auswählst, navigiere zu dieser Datei, um diese zu öffnen.

Mail Archiver X Pro

Mail Archiver X Pro ist eine Serverversion der Standardversion. Die Standardversion erwartet, dass das Archiv lokal ist. Cloud-Lösungen werden nicht unterstützt. Wenn Du von verschiedenen Standorten aus auf ein Archiv zugreifen willst, mußt Du sicherstellen, dass nur ein Benutzer gleichzeitig das Archiv geöffnet hat. Die Serverversion ermöglicht es mehreren Benutzern, gleichzeitig auf Archive zuzugreifen.

Die Pro-Version hat 2 verschiedene Lizenzen. Die Workgroup-Lizenz unterstützt bis zu 5 gleichzeitige Benutzer. Die Einzelbenutzerlizenz gilt für einen einzelnen Benutzer, der von mehreren Standorten aus auf seine Archive zugreifen möchte.

Die Arbeitsgruppenlizenz kostet 500\$ plus Steuern. Die Einzelplatzlizenz kostet 150\$ zuzüglich Mehrwertsteuer. Eine Lizenz ist ein Jahr lang gültig. Du benötigst ein Abonnement, um weiterhin Emails zu archivieren. Ohne eine aktuelle Lizenz kehrt die Anwendung in den Testmodus zurück: Du kannst auf Deine Emails zugreifen, aber keine weiteren Emails archivieren oder exportieren. Ein Jahresabonnement der Workgroup-Lizenz kostet 100\$ plus Steuern, das Einzelbenutzerabonnement kostet 50\$ plus Steuern pro Jahr.

Easy-Version

Es gibt eine Easy-Version für den Mac App Store. Die Easy-Version kann nur 10.000 Emails in ein einziges Archive im Format der Internen Datenbank archivieren. Der Zeitplan und die Verschlüsselung sind nicht verfügbar. Es ist nur möglich, in das mbox-Format zu exportieren.

Weitere Information

Wenn Du weitere Information benötigst, öffne die Website von Mail Archiver X unter:

<http://www.mothsoftware.com> (<http://www.mothsoftware.com>)

oder kontaktiere mich über

mail@beatrixwillius.de (<mailto:mail@beatrixwillius.de>)

Was ist neu in Mail Archiver X Version 8.2?

Mail Archiver Version 8.2 verringert die Größe von Archiven und verbessert die Geschwindigkeit der Archivierung.

Geschwindigkeitsverbesserungen und Archivgrößen

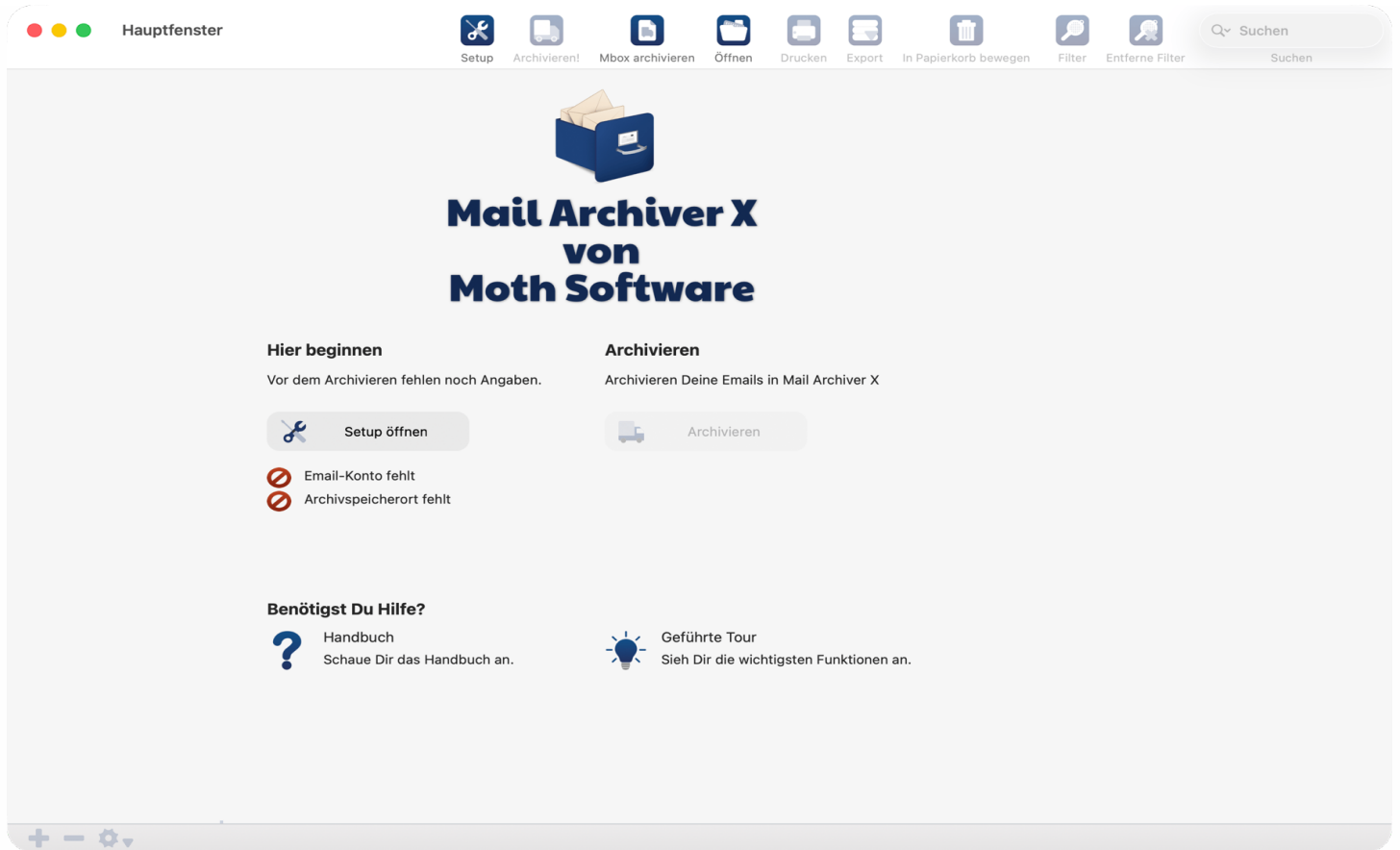
Das Archivieren neuer Emails ist jetzt deutlich schneller. Das Archivieren doppelter Emails ist jetzt viel schneller.

Wenn Du viele Bilder archivierst, dann erstellt die neue Version kleinere Archive. Wenn Du die geringere Größe nutzen möchtest, musst Du Folgendes tun:

1. Erstelle eine Kopie Deines Archivs.
2. Wähle Emails mit vielen Anhängen aus und wähle dann im Menü Email -> Dienstprogramme -> Erneut analysieren. Wenn Du mehr als 100.000 Emails hast, kannst Du nicht alle Emails gleichzeitig sehen. Führe die Konvertierung entweder in mehreren Schritten durch oder sortiere nach Anzahl der Anhänge. Emails ohne Anhänge müssen nicht erneut analysiert werden.
3. Erstelle einen Klon des Archivs. Siehe den Abschnitt [Abschnitt zum Klonen](https://manual.mothsoftware.com/handbuch/benutzerreferenz/fehlerbehebung/fehlerbklonen) (<https://manual.mothsoftware.com/handbuch/benutzerreferenz/fehlerbehebung/fehlerbklonen>) Klonen auf der Seite zur Fehlerbehebung.

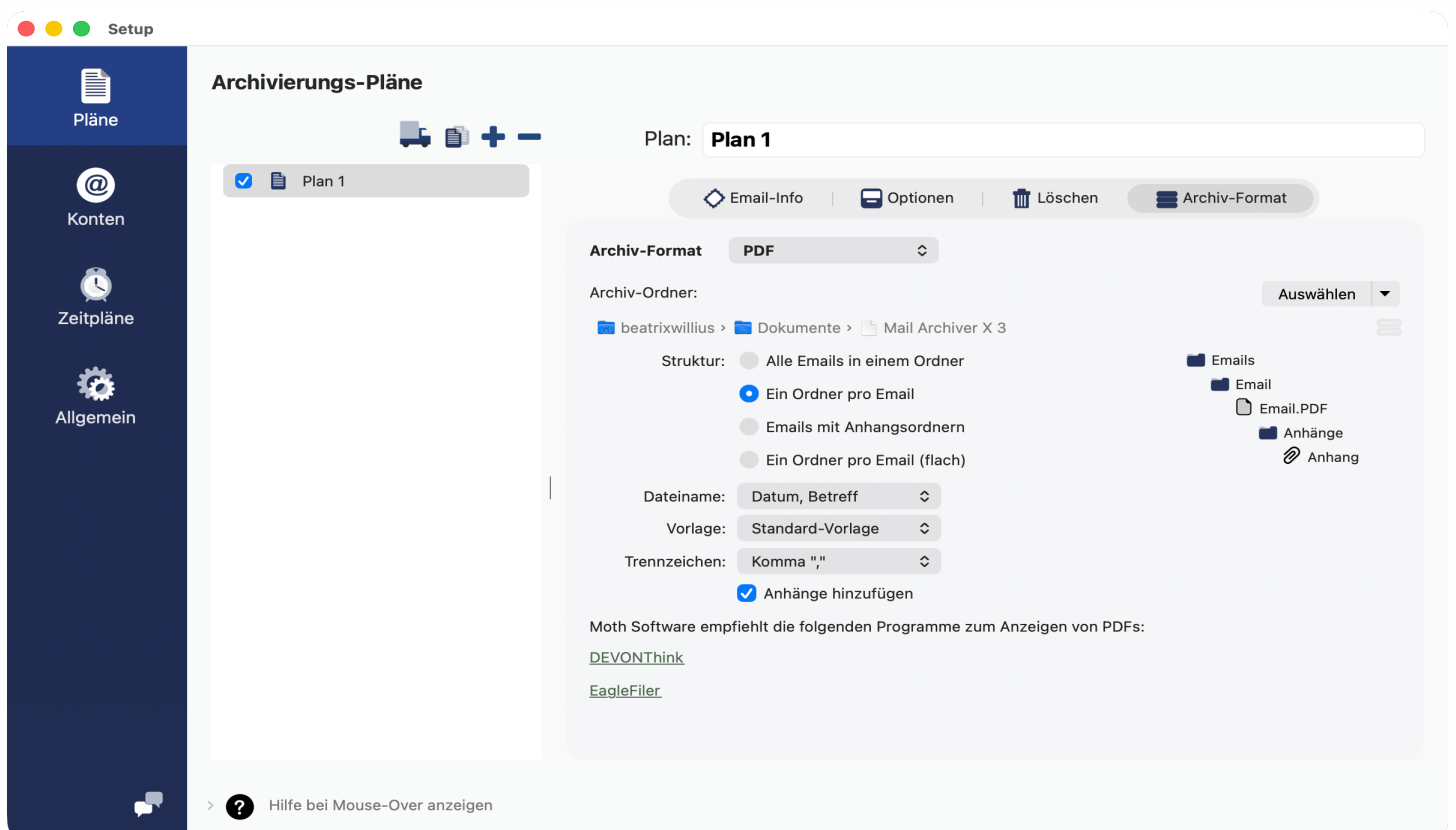
Verbesserte Einrichtung

Die Einrichtung wurde verbessert. Beim Start von Mail Archiver siehst Du auf einen Blick, ob Du einen Email-Account mit Mailbox und einen Archivspeicherort eingerichtet hast. Die Archivierung kann nur gestartet werden, wenn beides vorhanden ist.



Verbesserung für PDF

Es gibt jetzt eine 4. Struktur-Option für das Schreiben von PDFs. Da die Beschreibungen alle recht ähnlich klingen, gibt es hinter jeder Option eine Grafik, die das Ergebnis der jeweiligen Struktur-Option zeigt.



Verbesserung für Mail Archiver Pro Admin

Es gibt jetzt eine eingebaute Prüfung auf Updates und die Installation neuer Valentina-Server-Lizenzen.

Verbesserte Behandlung von Mailboxen

Die Auswahl der Mailboxen wurde verbessert. Eine Mailbox auf oberster Ebene kann jetzt nicht mehr ausgeschlossen werden. Neue Mailboxen werden jetzt automatisch zur Archivierung hinzugefügt, wenn bereits mindestens eine Mailbox auf derselben Ebene archiviert wird. In diesem Fall übernimmt die neue Mailbox den Auswahlstatus der übergeordneten Mailbox.

Update-Lizenzen für 24 oder 36 Monate

Es ist jetzt möglich, Update-Lizenzen für 24 oder 36 Monate Updates zu kaufen. Bis jetzt war es nur möglich, Update-Lizenzen für 12 Monate zu kaufen.

Weitere Verbesserungen

Feature 5913: Buttons und Fenster wurden an den neuesten Tahoe-Look angepasst.

Feature 5973: Wenn Valentina Server nicht installiert ist, wird der Menüeintrag zur Serververwaltung jetzt nur noch deaktiviert und nicht mehr entfernt.

Feature 5977: Es gibt jetzt ein CustomGPT für Hilfe zu Mail Archiver und MAX Messages.

Feature 5980: Bei der Archivierung über IMAP werden jetzt die Flags der Mailboxes berücksichtigt, um Mailboxes auszuschließen.

Feature 5982: Es wurde eine verständliche Fehlermeldung hinzugefügt, wenn der IMAP-Server den Fehler "command received in Invalid state" zurückgibt.

Feature 5989: Wenn ein Account nicht alle Anhänge lädt, wird das gelbe Dreieck jetzt auch bei Eingang und Gesendeten Nachrichten angezeigt.

Feature 6008: Der Text in der Tour wurde vereinfacht.

Feature 6030: Im Setup wurde der Bereich "Optionen" in der Navigation in "Allgemein" umbenannt.

Feature 6032: Es ist jetzt möglich, die Session-Logs zu durchsuchen.

Feature 6037: Einige Farben wurden optimiert.

Feature 6039: Die Bestell-ID, die das Datum enthält, wurde zur Lizenzdatei hinzugefügt.

Feature 6044: Die Journal-Datei für das Archiv wird jetzt in Application Support auf der lokalen Festplatte erstellt.

Feature 6045: Beim Klonen eines Archivs wird die Journal-Datei jetzt in Application

Support erstellt.

Feature 6047: Wenn ein neuer Index erstellt wird und sich die Datei auf einem NAS befindet, wird der Index auf der lokalen Festplatte erstellt.

Feature 6074: Das Format wurde zum AppLog hinzugefügt.

Feature 6077: Der Menüeintrag "Hochladen nach" wurde in "Wiederherstellen nach" umbenannt.

Feature 6128: Die deutsche Rechtschreibung wurde verbessert.

Feature 6158: Beim Senden eines Fehlerberichts werden jetzt auch Crash-Logs aus dem Ordner "Retired" mitgesendet.

Feature 6176: Bei Beta-Versionen wird die Update-Prüfung jetzt bei jedem Start durchgeführt.

Feature 6179: Die Informationen zum 20%-Rabatt innerhalb der ersten 48 Stunden wurden verbessert.

Feature 6195: Die Geschwindigkeit beim Korrigieren von Kodierungen wurde verbessert.

Feature 6198: Es wurde eine Warnung hinzugefügt, wenn das Valentina-Logging so eingestellt ist, dass Debug-Meldungen protokolliert werden.

Feature 6201: Die App-Größe wurde für die Standard-Version etwas reduziert.

Feature 6228: Die Liste der Pläne im Setup hat jetzt Tooltips für jeden Plan.

Feature 6230: Im Setup wurde ein Fenstersplitter für Pläne und Zeitpläne hinzugefügt.

Fehlerbehebungen

Bug 5990: Die Helper-App beendet sich wieder selbst, wenn die Haupt-App in den Papierkorb gelegt wird.

Bug 6051: Es ist jetzt möglich, mehr als 100k Emails für eine einzelne Mailbox zu exportieren.

Bug 6053: Wenn eine Scheduler-Benachrichtigungs-Email nicht gesendet werden kann, gibt es jetzt nur noch einen Fehlerdialog statt 2.

Bug 6060: Ein Problem mit HTML, das in Emails angezeigt wurde, wurde behoben.

Bug 6061: Ein Problem wurde behoben, bei dem Anhänge nicht in PDF exportiert wurden.

Bug 6062: Wenn Postbox nicht installiert ist, gibt es beim Archivieren keine OutOfBoundsException mehr.

Bug 6063: Die Schriftarten für den Header-Bereich der Email-Details wurden verbessert.

Bug 6078: Die Fehlermeldung wurde verbessert, wenn Accounts aus Mail/Outlook nicht importiert werden können.

Bug 6090: Wenn das ausgewählte Datum für die Archivierung vor 1900 liegt, gibt es jetzt eine Fehlermeldung.

Bug 6096: Wenn ein Export in die interne Datenbank abgebrochen wird, wird das Fortschrittsfenster jetzt ausgeblendet.

- Bug 6098: Überlappender Text im Fortschrittsfenster wurde verbessert.
- Bug 6099: Die Berechtigungen für Datenbank- und andere Ordner von Valentina Server wurden verbessert.
- Bug 6100: In der Pro-Version ist es nicht mehr möglich, auf die Serververwaltung zuzugreifen.
- Bug 6120: Ein Problem beim Senden eines Fehlerberichts wurde behoben.
- Bug 6121: Beim Importieren von Accounts aus Mail werden fehlerhafte Exchange-Accounts jetzt übersprungen.
- Bug 6138: Eine ThreadAccessingUIException beim Exportieren oder Importieren von Emails wurde behoben.
- Bug 6155: Wenn eine Mailbox verfügbar ist, aber nicht ausgewählt werden kann, gibt es jetzt einen Eintrag im AppLog und die Mailbox wird übersprungen.
- Bug 6169: Eine interne Referenz beim Verschieben von Emails in den Papierkorb wurde für die Pro-Version verbessert.
- Bug 6212: Ein Problem mit der Fensterhöhe wurde behoben.
- Bug 6217: Eine NilObjectException beim Importieren eines Archivs im Format "Interne Datenbank" wurde behoben.
- Bug 6231: Der Link zur Rechnung funktioniert jetzt korrekt beim Kauf über den In-App-Store.
- Bug 6238: Eine ThreadAccessingUIException beim Exportieren in eine interne Datenbank wurde behoben.
- Bug 6242: Ein Problem mit einer Email wurde behoben, die sowohl ein mobiles als auch ein Desktop-Bild hatte, bei der aber nur das mobile Bild angezeigt wurde.
- Bug 6243: Ein Problem mit hochgeladenen Klartext-Anhängen wurde behoben, die base64-codiert waren.
- Bug 6244: Ein Problem wurde behoben, bei dem ein Word-Dokument nicht korrekt in einem IMAP-Account wiederhergestellt wurde.
- Bug 6250: Eine IOException beim Herunterladen einer neuen Version wurde behoben.
- Bug 6255: Eine OutOfBoundsException beim Abrufen von Headern über IMAP wurde behoben.
- Bug 6256: Ein weiteres Problem mit fehlerhaften Emails wurde behoben.
- Bug 6257: Ein Problem wurde behoben, bei dem die Scheduler-Helper-App zweimal gestartet wurde.
- Bug 6263: Die Geschwindigkeit beim Abrufen von Headern über IMAP wurde verbessert.
- Bug 6267: Ein Problem mit dem Menü "Zuletzt benutzt" wurde behoben.
- Bug 6271: Ein Problem wurde behoben, bei dem ein Anhang nicht archiviert wurde.
- Bug 6273: Crash-Logs im retired-Ordner werden jetzt ebenfalls in einem Fehlerbericht gesendet.
- Bug 6278: Datei-Icons für fehlende externe Anhänge wurden durch 1x1-Pixel ersetzt.
- Bug 6280: Die Fehlerbehandlung beim Archivieren über IMAP wurde verbessert.
- Bug 6283: Ein Problem wurde behoben, bei dem Inline-Anhänge nicht erneut hochgeladen wurden.
- Bug 6286: Ein Problem wurde behoben, bei dem die Suche nicht das korrekte Ergebnis

lieferte.

Bug 6287: Ein Problem mit einer falschen Fehlermeldung wurde behoben, die besagte, dass der Festplattenvollzugriff für Mail fehlte.

Bug 6288: "Antworten an" ist jetzt nur noch aktiviert, wenn Mail das Standard-Email-Programm ist.

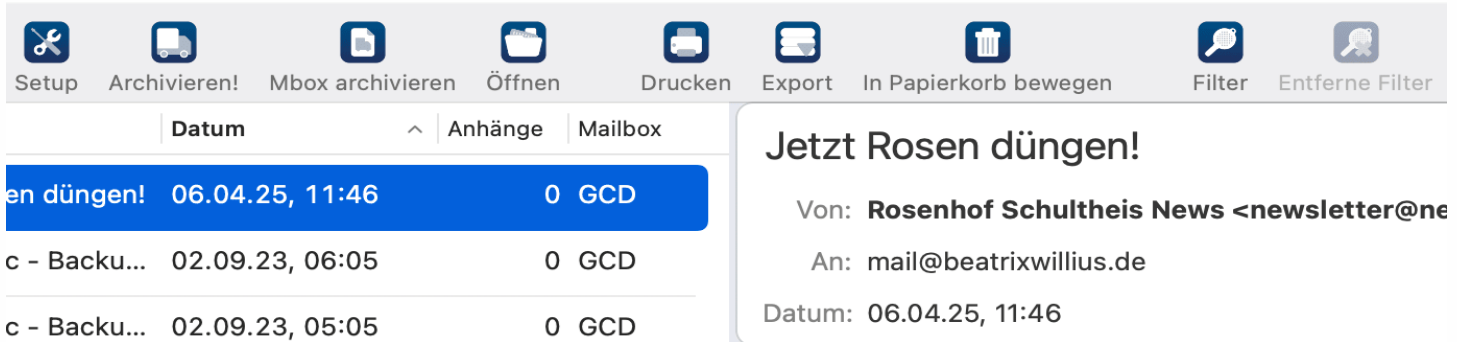
Bug 6291: Wenn Gmail das Abrufen von Postfächern, Headern oder Emails drosselt, gibt es jetzt einen Eintrag im AppLog. Außerdem wurde das Abrufen von Daten für Gmail etwas verbessert.

Bug 6292: Emails können wieder in den Dark Mode wechseln.

Bug 6302: Eine falsche Fehlermeldung über ein beschädigtes Archiv wurde behoben, obwohl das Diagnoseergebnis nahezu leer war.

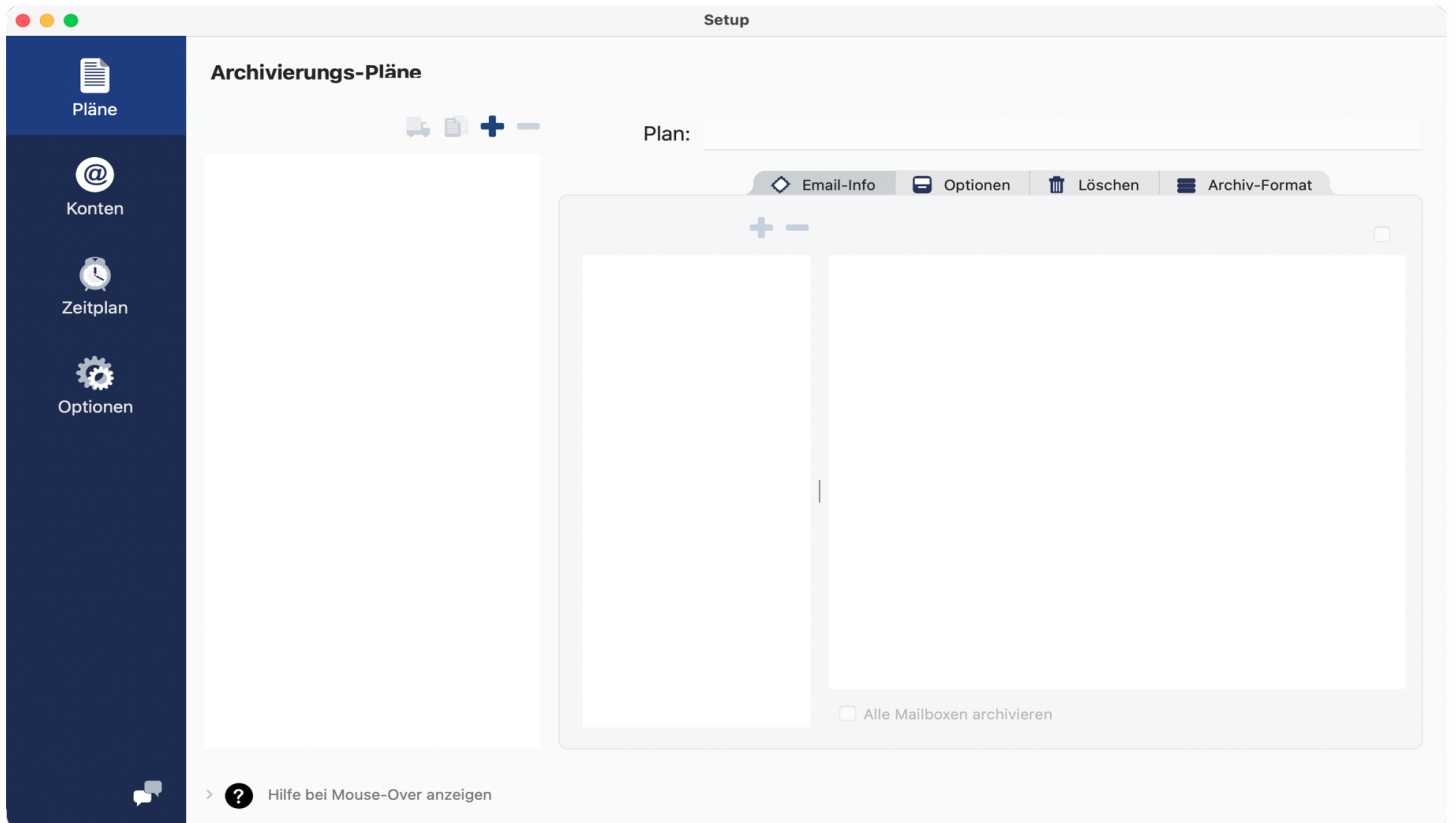
Einführung: Erste Schritte mit Mail Archiver X

Mit der Symbolleiste können Sie die wichtigsten Funktionen steuern:



Benutzen Sie das Setup, um die Archivierung zu konfigurieren. Verwenden Sie die Schaltfläche Archivieren, um zu archivieren, was Sie im Setup konfiguriert haben. Wenn Sie Mbox-Dateien haben, dann können Sie diese auch mit Archive Mbox archivieren.

Setup



1. Pläne

(<https://manual.mothsoftware.com/handbuch/benutzerreferenz/setup/plans/plans.html>)

Der zentrale Bereich für das Archiv und seine Optionen ist nun der Pläne-Bereich.

Das größte neue Feature in Mail Archiver ist, daß nun mit mehreren Plänen archiviert

werden kann.

2. Konten:

(<https://manual.mothsoftware.com/handbuch/benutzerreferenz/setup/konten/konten.htm>)

Wenn Du von IMAP-Konten archivieren willst, dann kannst Du die Konten im Konten-Bereich anlegen.

3. Zeitplan:

(<https://manual.mothsoftware.com/handbuch/benutzerreferenz/setup/zeitplan/zeitplan.htm>)

im Zeitplan-Bereich kannst Du definieren, wann Du automatisch archivieren willst (nicht in der Easy-Version verfügbar).

4. Server: in den Server-Versionen von Mail Archiver gibt es einen extra Bereich, um zum Server zu verbinden. Dies wird im Bereich für die Pro-Version erklärt.

5. Allgemeine Optionen:

(https://manual.mothsoftware.com/handbuch/benutzerreferenz/setup/allgemeine_optionen/allgemeine_optionen.htm)

einige Optionen aus den Voreinstellungen wurden in die Allgemeinen Optionen bewegt.

Email-Viewer

Der Email-Viewer sieht ähnlich wie ein normales Email-Programm aus mit einer Liste der Mailboxen auf der linken Seite des Bildschirms (1), der Liste mit Emails in der Mitte (2) und den Email-Details auf der rechten Seite (3). Es kann nur ein Archiv offen sein.

Die Details einer Email enthalten 4 Karteikarten mit dem Text der Email, den Anhängen, dem Header und den Informationen von MailTags.

Mail Archive

Setup
Archivieren!
Mbox archivieren
Öffnen
Drucken
Export
In Papierkorb bewegen
Filter
Entferne Filter
Suchen

Ansichten

- Alle Emails
- Beatrixwillius
- Mothsoftware-Test
- @read
 - Mailtags
 - mehrtest
 - neu
 - test
 - Ablage: test smöre...
 - Archive
 - bertram
 - Desktop
 - emoji
- ganz viel viel text u...
 - ganz viel submail...
 - viel mehr subm...
- GCD to Valentina
 - GCD
- Newsletters
 - upload
- Papierkorb

Von	An	Betreff	Datum	Anhänge	Mailbox
Rosenh...	mail@b...	Jetzt Rosen düngen!	06.04.25, 11:46		0 GCD
noreply...	mail@b...	Trixis iMac - Backu...	02.09.23, 06:05		0 GCD
noreply...	mail@b...	Trixis iMac - Backu...	02.09.23, 05:05		0 GCD
noreply...	mail@b...	Trixis iMac - Backu...	02.09.23, 04:05		0 GCD
noreply...	mail@b...	Trixis iMac - Backu...	02.09.23, 03:05		0 GCD
Buddy...	Buddy L...	[gcd-chat] The B-E...	14.03.22, 13:21		0 GCD
Ralf Har...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Can...	14.03.22, 00:00		0 GCD
Flashjay...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Har...	13.03.22, 15:46		0 GCD
Bob Hu...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Har...	13.03.22, 13:59		0 GCD
Flashjay...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Can...	13.03.22, 13:20		0 GCD
Jim Van...	GCD-M...	Re: [gcd-main] Can...	13.03.22, 13:06		0 GCD
Flashjay...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Can...	13.03.22, 12:07		0 GCD
R Botto...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Wh...	13.03.22, 10:38		0 GCD
R Botto...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Me...	13.03.22, 10:21		0 GCD
R Botto...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] mur...	13.03.22, 10:01		0 GCD
R Botto...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] Har...	13.03.22, 09:42		0 GCD
R Botto...	GCD Ma...	[gcd-main] Migrati...	13.03.22, 09:31		0 GCD
Pat Con...	Gcd-ma...	[gcd-main] Search...	13.03.22, 07:02		0 GCD
Miki An...	gcd-mai...	Re: [gcd-main] filte...	13.03.22, 06:23		0 GCD
ShadZ...	gcd-mai...	[gcd-main] Re: filte...	13.03.22, 06:12		0 GCD
Katie vi...	gcd-mai...	[gcd-main] Re: filte...	13.03.22, 04:31		0 GCD
Miki An...	gcd-mai...	[gcd-main] Re: filte...	13.03.22, 04:00		0 GCD


Suchen


Jetzt Rosen düngen!

Von: Rosenhof Schultheis News <newsletter@news.rosenhof-schultheis.de>
 An: mail@beatrixwillius.de
 Datum: 06.04.25, 11:46

Nachricht
Anhänge
Kopfzeilen
Labels

Wird dieser Newsletter nicht richtig angezeigt? » [Hier](#) zur Online-Version wechseln.





Sehr geehrte Damen und Herren,

Jetzt ist die beste Zeit, um Ihre Rosen mit **Dünger** zu versorgen. Besonders Ihre **Pflanzen im Kübel** benötigen Aufmerksamkeit, da sie sich nicht selbst versorgen können. Verwenden Sie unbedingt **Langzeitdünger**, die weniger von Auswaschung betroffen sind. Diese können im Garten organisch sein und im Kübel mineralisch als OSMOCOTE-Dünger.

Falls Sie es noch nicht geschafft haben alle Rosen zu schneiden, ist das kein Grund zur Sorge. Ich habe auch selbst noch einige Schneidarbeit vor mir. Sie können jetzt im April noch ohne Probleme Ihre Rosen zurückschneiden! Das Einzige, was passieren kann, ist, dass die Rosen ein paar Wochen später zur Blüte kommen.

Wir freuen uns auf den Frühling und sehen uns im Garten!

Gefundene Emails: 127

Benutzerreferenz

Der größte Teil der Funktionalität von Mail Archiver X kann mit der Werkzeugleiste kontrolliert werden. Diese ist immer sichtbar, wenn Mail Archiver X läuft.

The screenshot shows the Mail Archiver X interface. At the top is a toolbar with icons and labels for various actions: Setup, Archivieren!, Mbox archivieren, Öffnen, Drucken, Export, In Papierkorb bewegen, Filter, and Entferne Filter. Below the toolbar is a table with columns for 'Datum', 'Anhänge', and 'Mailbox'. The first row is highlighted in blue and contains the text 'en düngen!', '06.04.25, 11:46', and '0 GCD'. Below it are two rows with 'c - Backu...', '02.09.23, 06:05', and '0 GCD', and 'c - Backu...', '02.09.23, 05:05', and '0 GCD'. To the right of the table is a preview of an email with the subject 'Jetzt Rosen düngen!', from 'Rosenhof Schultheis News <newsletter@ne>', to 'mail@beatrixwillius.de', and dated '06.04.25, 11:46'.

Setup: Mit dem Setup kontrolliert man, was, wie und wann Mail Archiver archiviert.

Archivieren: Startet die Archivierung für die Mailboxen der aktivierten Email-Programme und IMAP-Konten.

Mbox Archivieren: Startet die Archivierung von Dateien.

Öffnen: Öffnet ein Archiv.

Drucken: Druckt die ausgewählte Email.

Export: Exportiert das ganze Archiv, die aktuelle Mailbox oder die ausgewählten Emails. Die Optionen können ausgewählt werden.

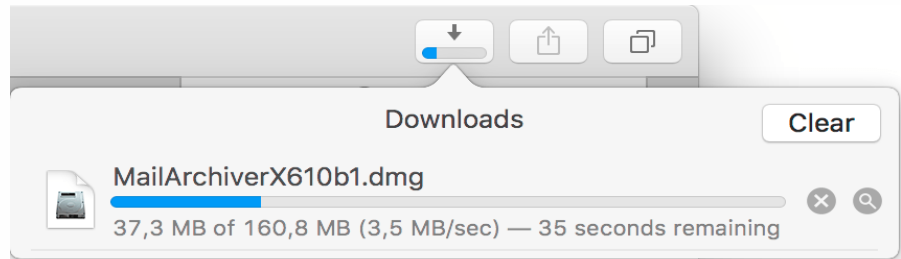
Löschen: Bewegt die ausgewählte Email in den Papierkorb.

Filter/Entferne Filter: Filtere Emails oder ändere den Filter und entferne den Filter.

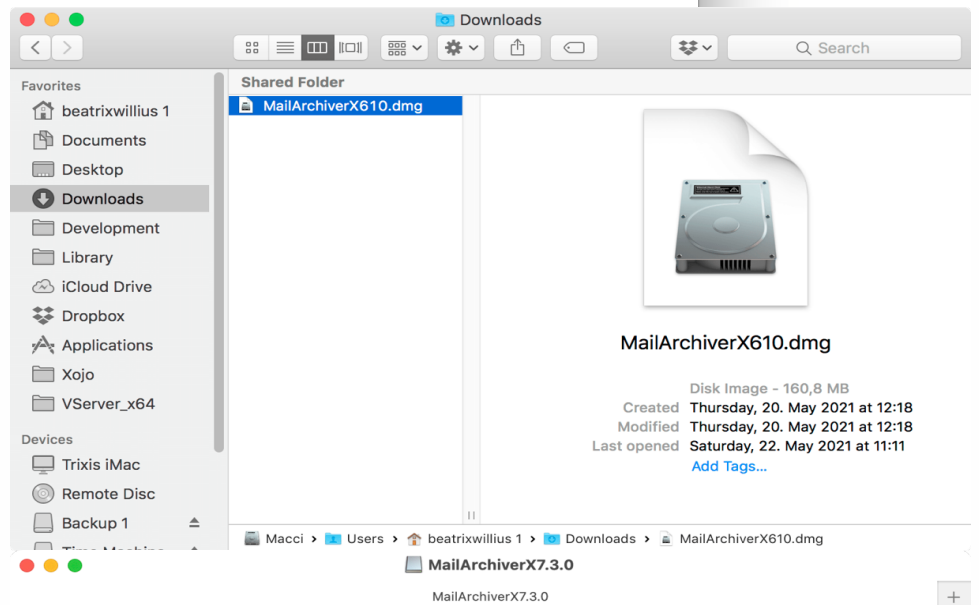
Benutzerreferenz: Installation

Wenn Du Mail Archiver noch nicht installiert hast, dann folge den Anweisungen unten:

1: Warten Sie, bis der Download fertig ist.



2: Suchen Sie den Download im Downloads-Ordner und machen einen Doppelklick.



3: Führen Sie einen Doppelklick auf das Installationsprogramm aus.



4: Folgen Sie den Anweisungen des Installationsprogramms.



Das war es! Die Installation von Mail Archiver X ist fertig.

Das Programm liegt nun im Programme-Ordner.

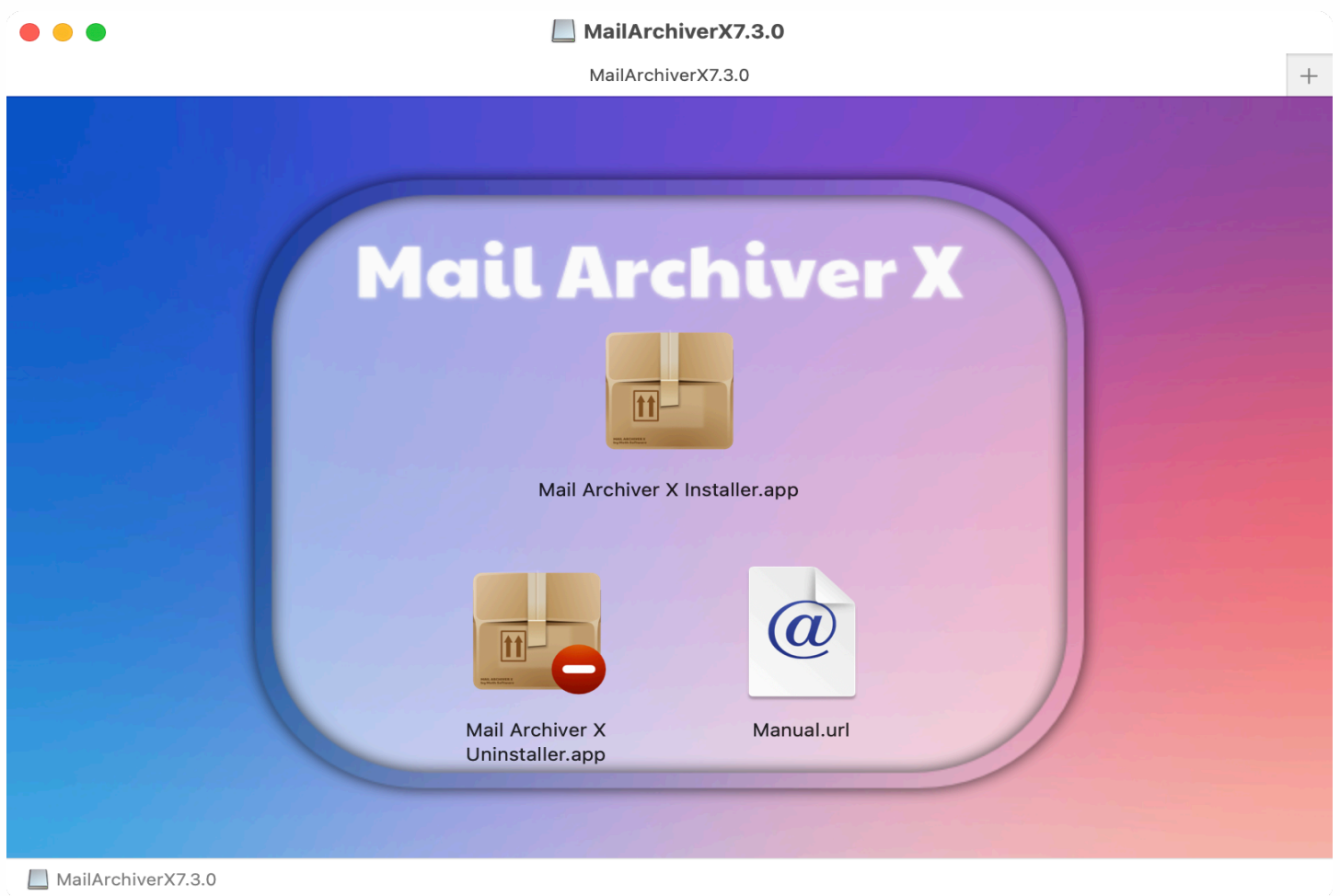
Wie deinstalliere ich Mail Archiver:

Wenn Du Mail Archiver wieder loswerden willst, dann öffne "Mail Archiver X Uninstaller" aus dem dmg oder im Programme-Ordner. Dieses Programm löscht das Hauptprogramm, die Voreinstellungen und die Sitzungsprotokolle.

Benutzerreferenz: Deinstallation

Gelegentlich kann es erforderlich sein, Mail Archiver vom Computer zu entfernen. Dafür gibt es in der dmg-Datei ein eigenes Programm für die Deinstallation mit dem Namen Mail Archiver X Uninstaller:

Standard-Version

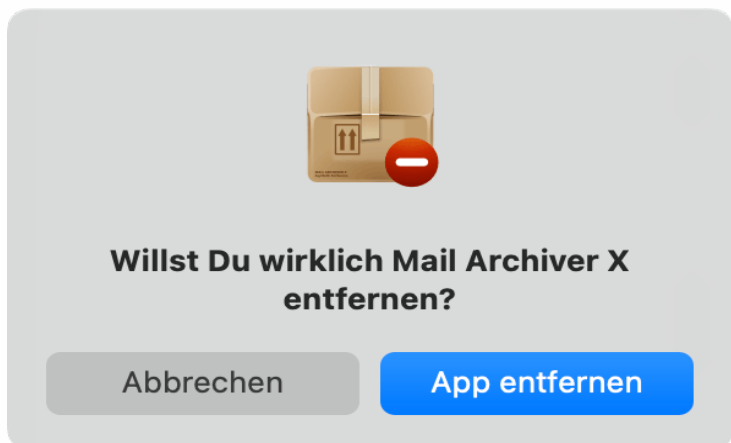


Die Oberfläche des Deinstallationsprogrammes ist ähnlich wie bei der Installation:

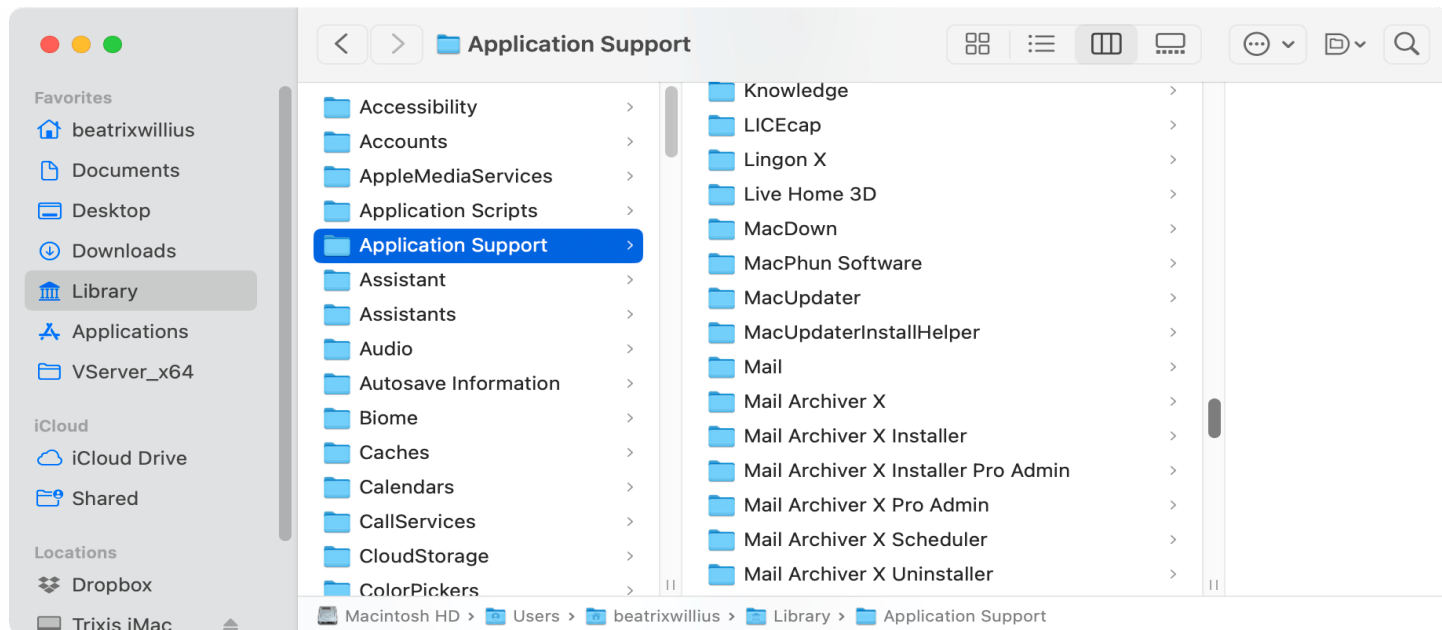
Mail Archiver X entfernen



Damit das Programm nicht aus Versehen entfernt wird, gibt es einen Dialog:



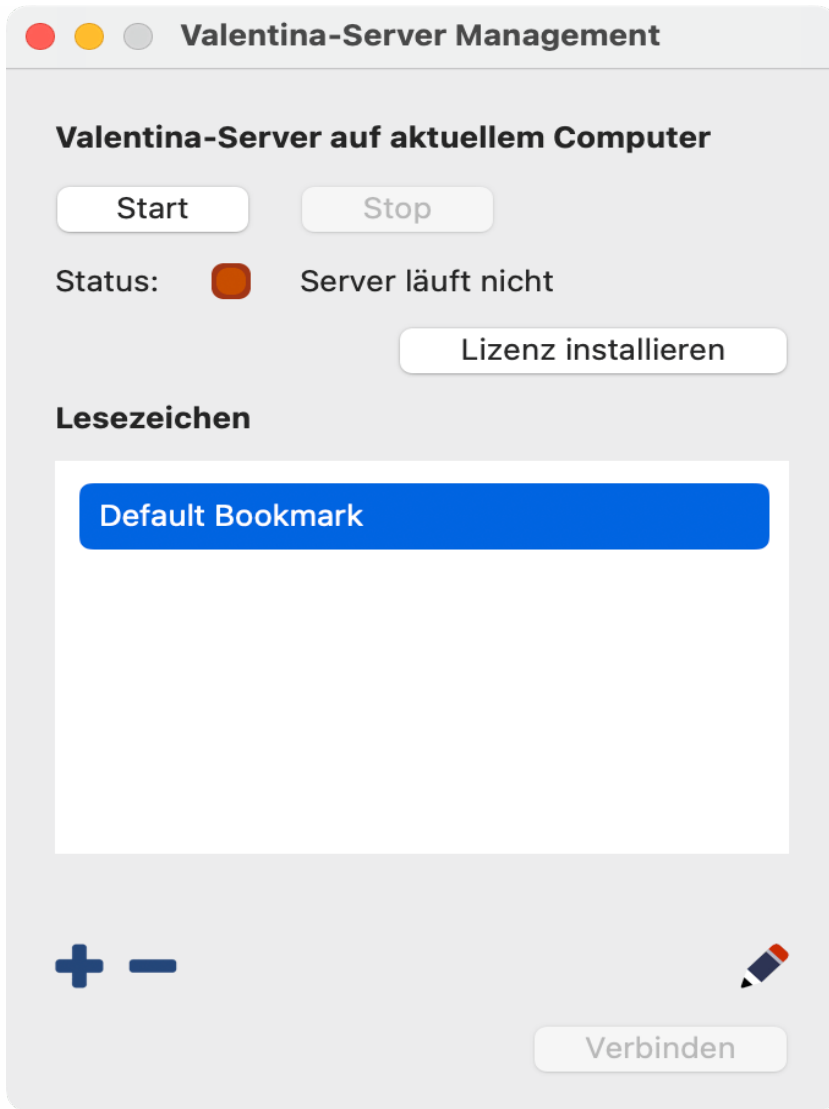
Danach werden das Programm, die Einstellungen und die Mail Archiver X-Dateien in Application Support entfernt:



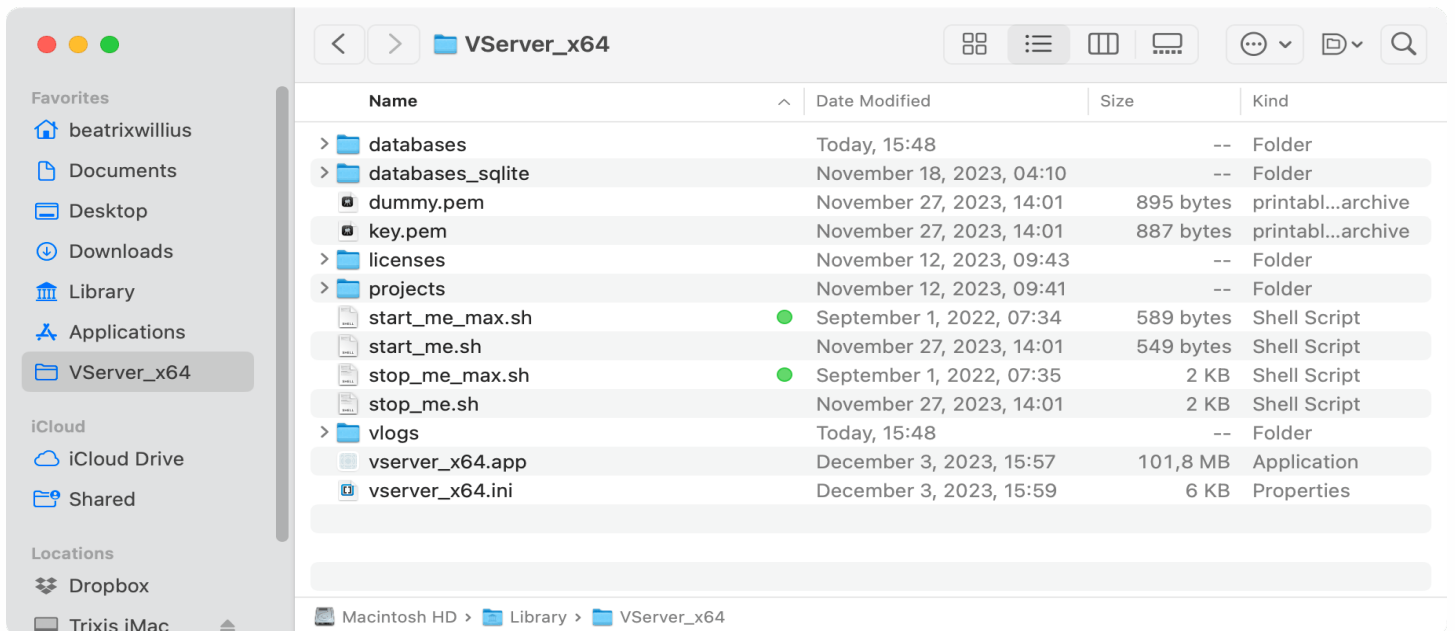
Die Archive bleiben auch nach dem Deinstallieren erhalten!

Zusätzliche Schritte für die Pro-Admin-Version:

Bei der Pro-Admin-Version muß zusätzlich noch Valentina-Server entfernt werden. Dazu muß erst Valentina-Server gestoppt werden:



Der Ordner Library/VServer_x64 muß manuell gelöscht werden:

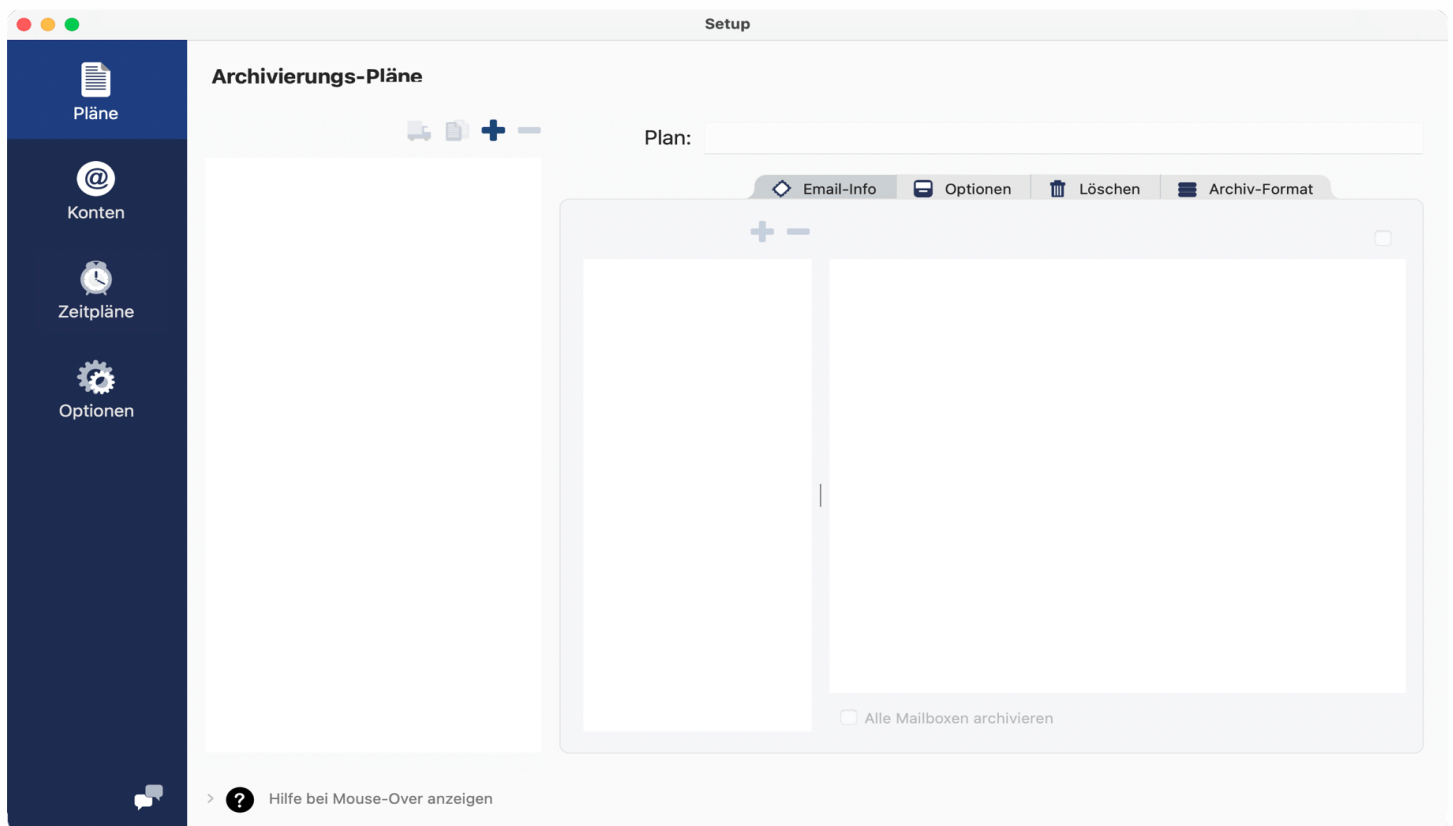


Achtung: im Ordner "databases" befinden sich die Archive!

Benutzerreferenz: Setup

Das Setup für die Archivierung bestimmt, was Mail Archiver X archiviert und in welches Format.

1. **Pläne** (<plans/plans.html>): Ein Plan ist das Herzstück Deiner Archivierung. Dieser ermöglicht es Dir, häufig verwendete Vorlagen zur späteren Verwendung zu speichern. Du mußt mindestens einen Plan haben, aber Du kannst auch mehrere Pläne verwenden.
2. **Konten**: (<konten/konten.html>) Wenn Du von IMAP-Konten archivieren willst, dann kannst Du die Konten im Konten-Bereich anlegen.
3. **Zeitplan**: (<zeitplan/zeitplan.html>) im Zeitplan-Bereich kannst Du definieren, wann Du automatisch archivieren willst (nicht in der Easy-Version verfügbar).
4. **Server**: in den Server-Versionen von Mail Archiver gibt es einen extra Bereich, um zum Server zu verbinden. Dies wird im Bereich für die Pro-Version erklärt.
5. **Allgemeine Optionen**: (allgemeine_optionen/allgemeine_optionen.html) Diagnose, Datenprotokollierung und Privatsphäre.

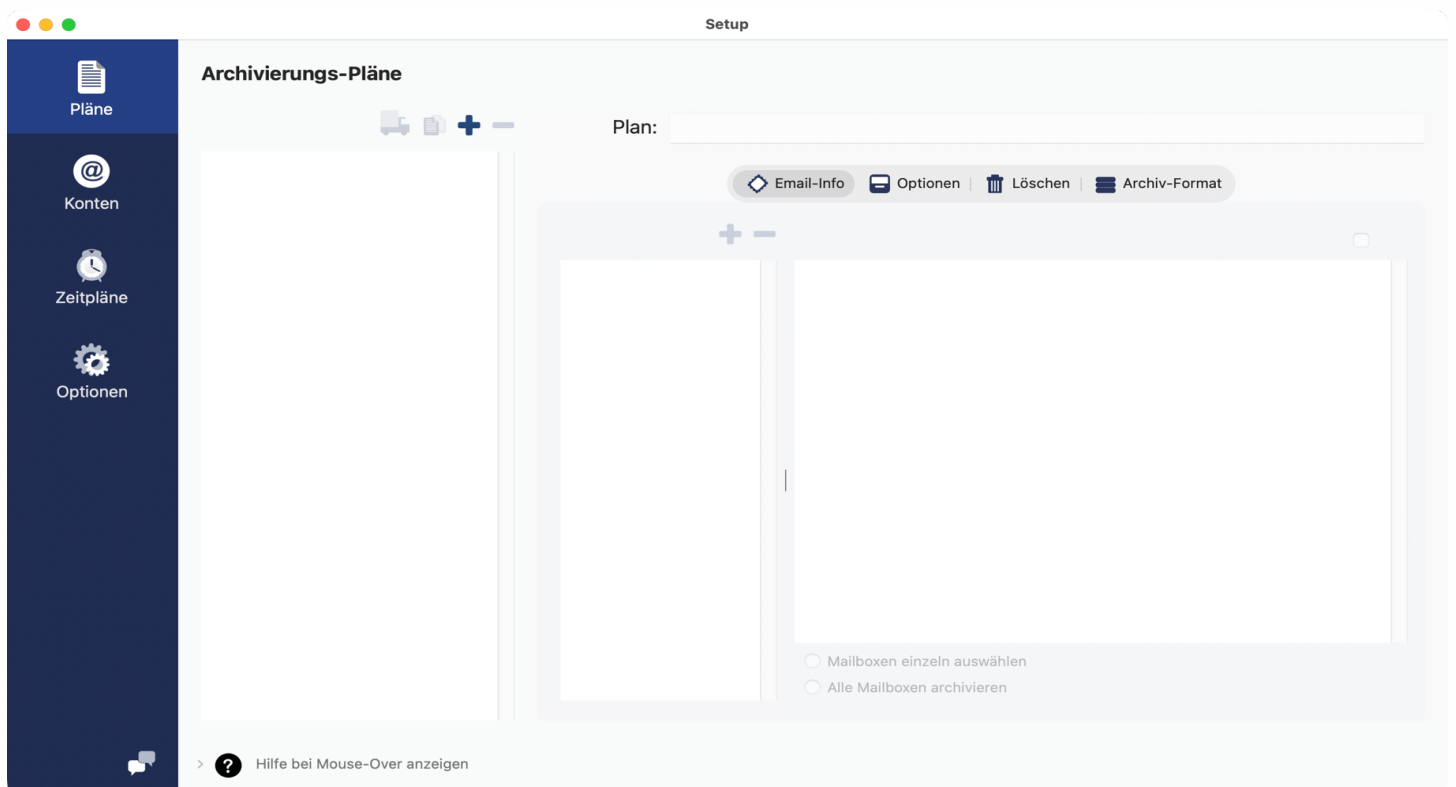


Setup - Pläne

Ein Plan ermöglicht es Dir, häufig verwendete Vorlagen zur späteren Verwendung zu speichern. Du mußt mindestens einen Plan haben, aber Du kannst auch mehrere Pläne verwenden. Die Liste der Pläne befindet sich auf der linken Seite des Planbereichs. Klicke auf das Plus-Symbol, um einen Plan zu erstellen. Das Minus-Symbol löscht einen Plan. Jeder Plan hat 4 Unterbereiche:

- Email-Info: wähle Email-Programme/IMAP-Konten und deren Postfächer für die Archivierung aus.
- Optionen: schränke die Archivierung mit verschiedenen Optionen ein.
- Löschen/Verschieben in den Papierkorb: Optional können Emails nach der Archivierung wahlweise gelöscht oder in den Papierkorb verschoben werden.
- Archiv-Format: wähle aus, wie und wo Deine Emails gespeichert werden sollen.

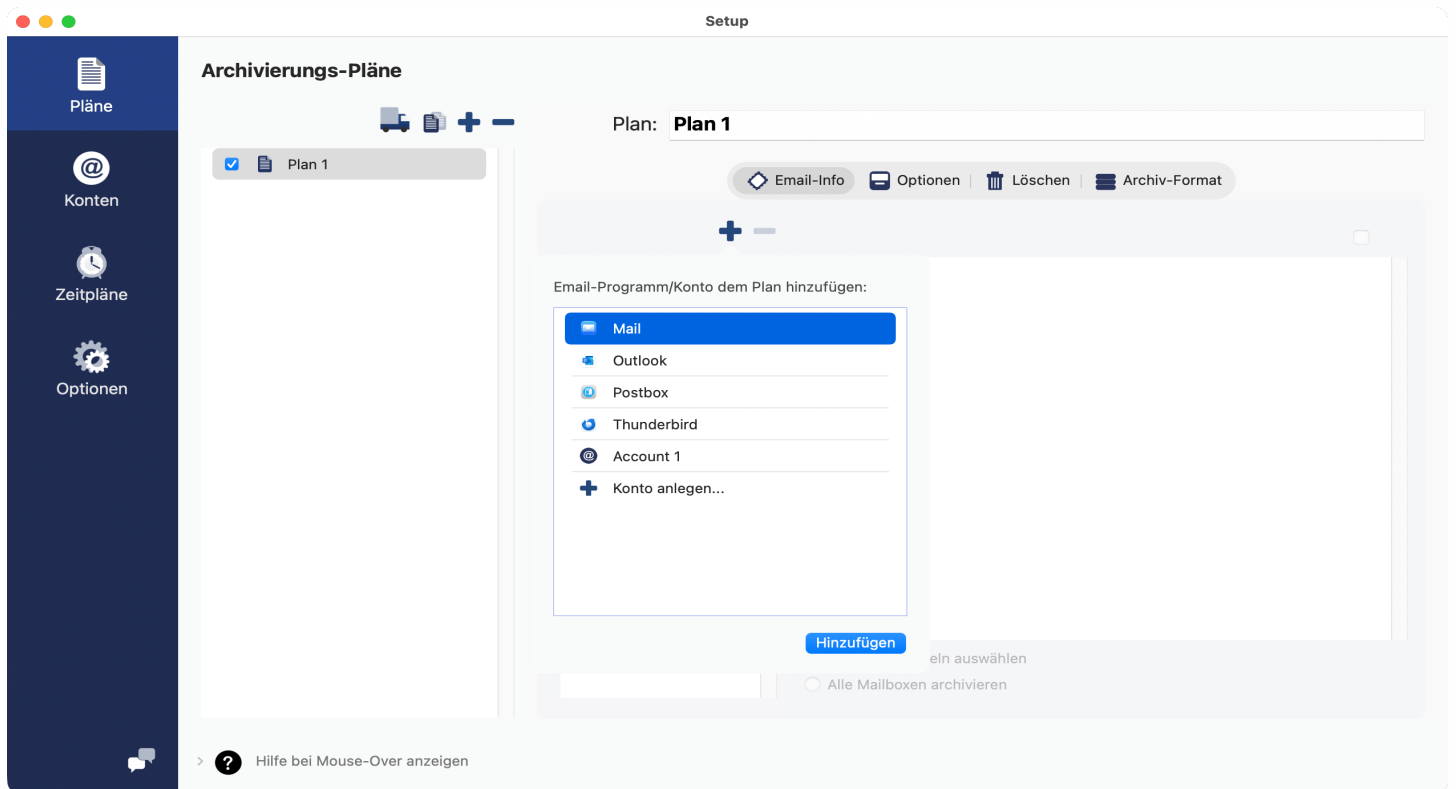
Email-Info



Klicke auf das Plus-Symbol im Unterbereich Email-Info, um ein Email-Programm oder ein IMAP-Konto zu dem Plan hinzuzufügen. Denke daran, daß die IMAP-Konten im Bereich Konten hinzugefügt werden müssen, bevor sie zu einem Plan hinzugefügt werden können. Wenn Du auf das Plus-Symbol klickst, wird Dir eine Liste der verfügbaren Email-Programme und Konten angezeigt. Du kannst jeweils ein Konto zu einem Plan hinzufügen.

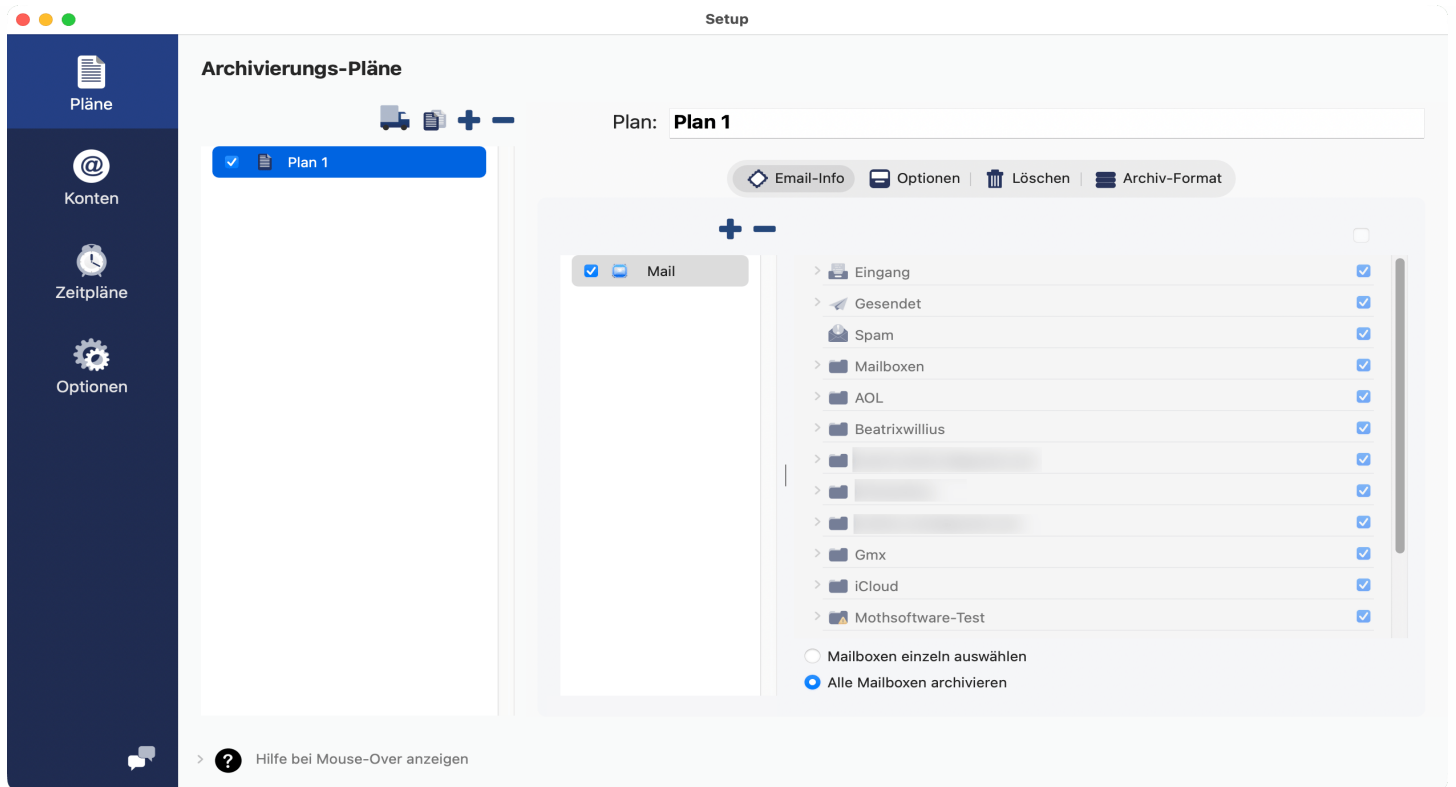
Es werden die folgenden Email-Programme unterstützt:

- Mail
- Outlook
- Postbox
- Thunderbird

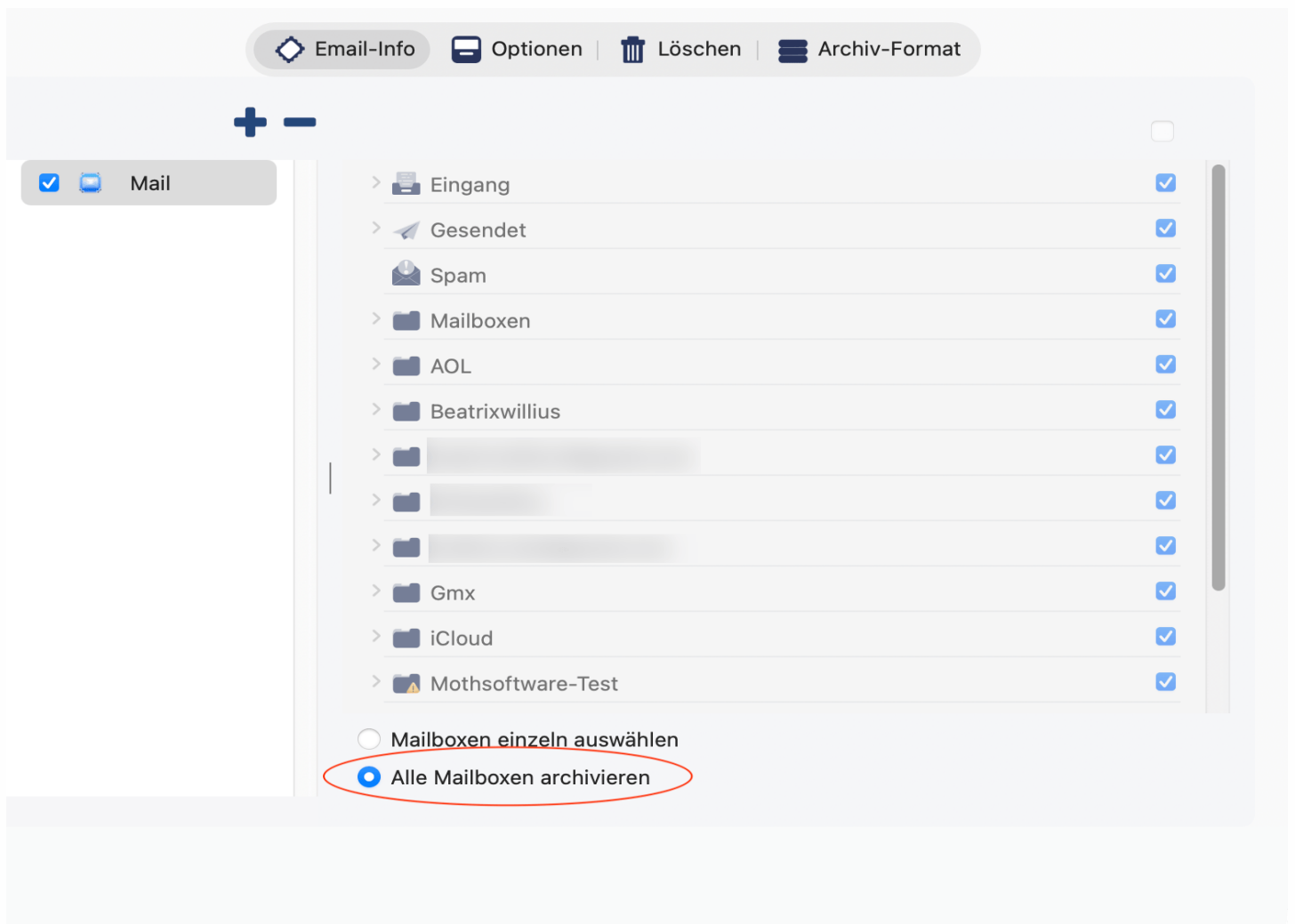


Klicke auf den Plus-Knopf, um ein Email-Programm oder IMAP-Konto zum Plan hinzuzufügen. Jedes Email-Program oder IMAP-Konto kann nur einmal zu einem Plan hinzugefügt werden. Du kannst aber das gleiche Email-Programm oder IMAP-Konto zu einem anderen Plan hinzufügen. Wenn Du das IMAP-Konto noch nicht erstellt hast, klicke Sie auf "IMAP-Konto erstellen...", um das Konto von hier aus zu erstellen.

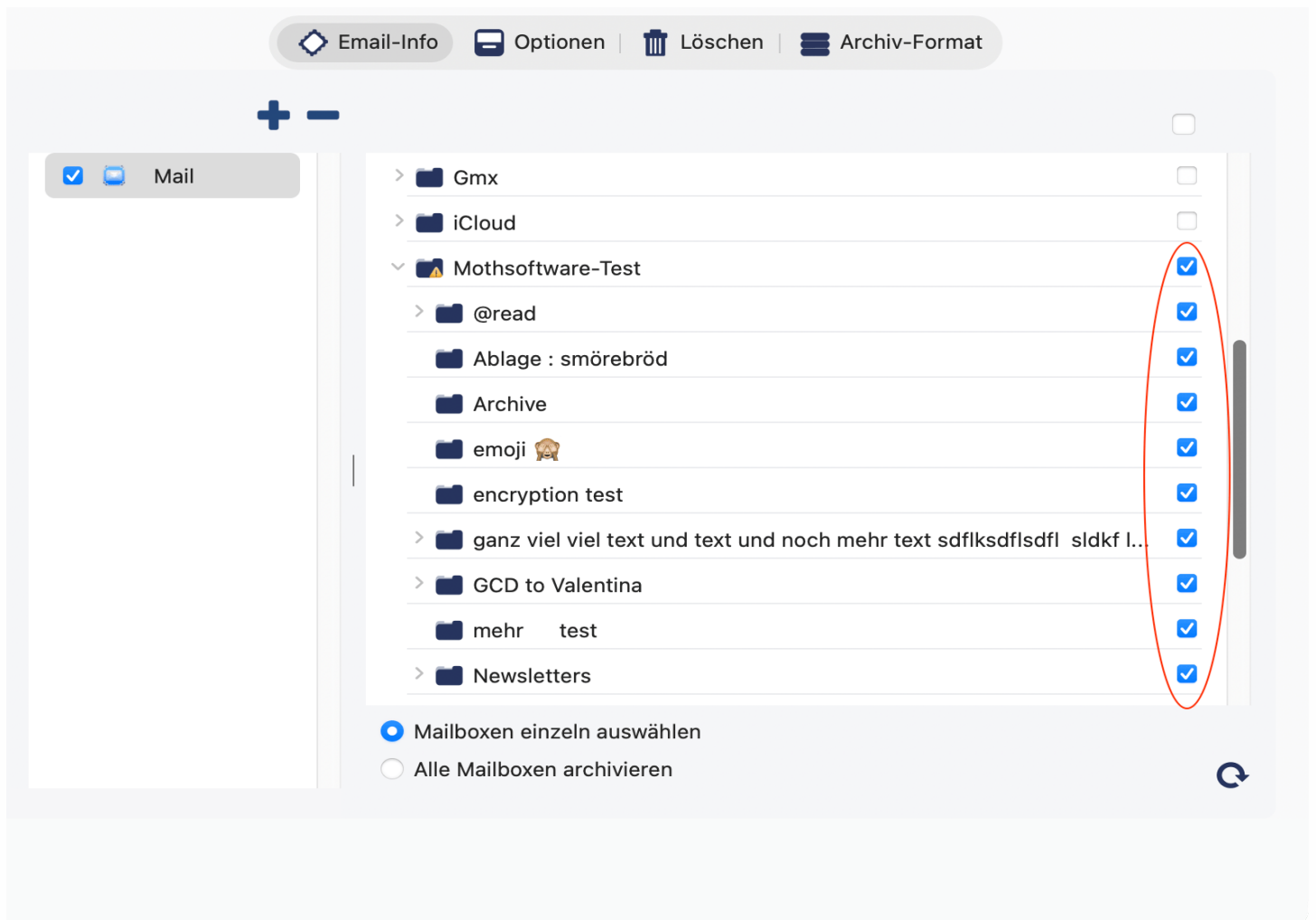
Nun werden die Mailboxen geladen:



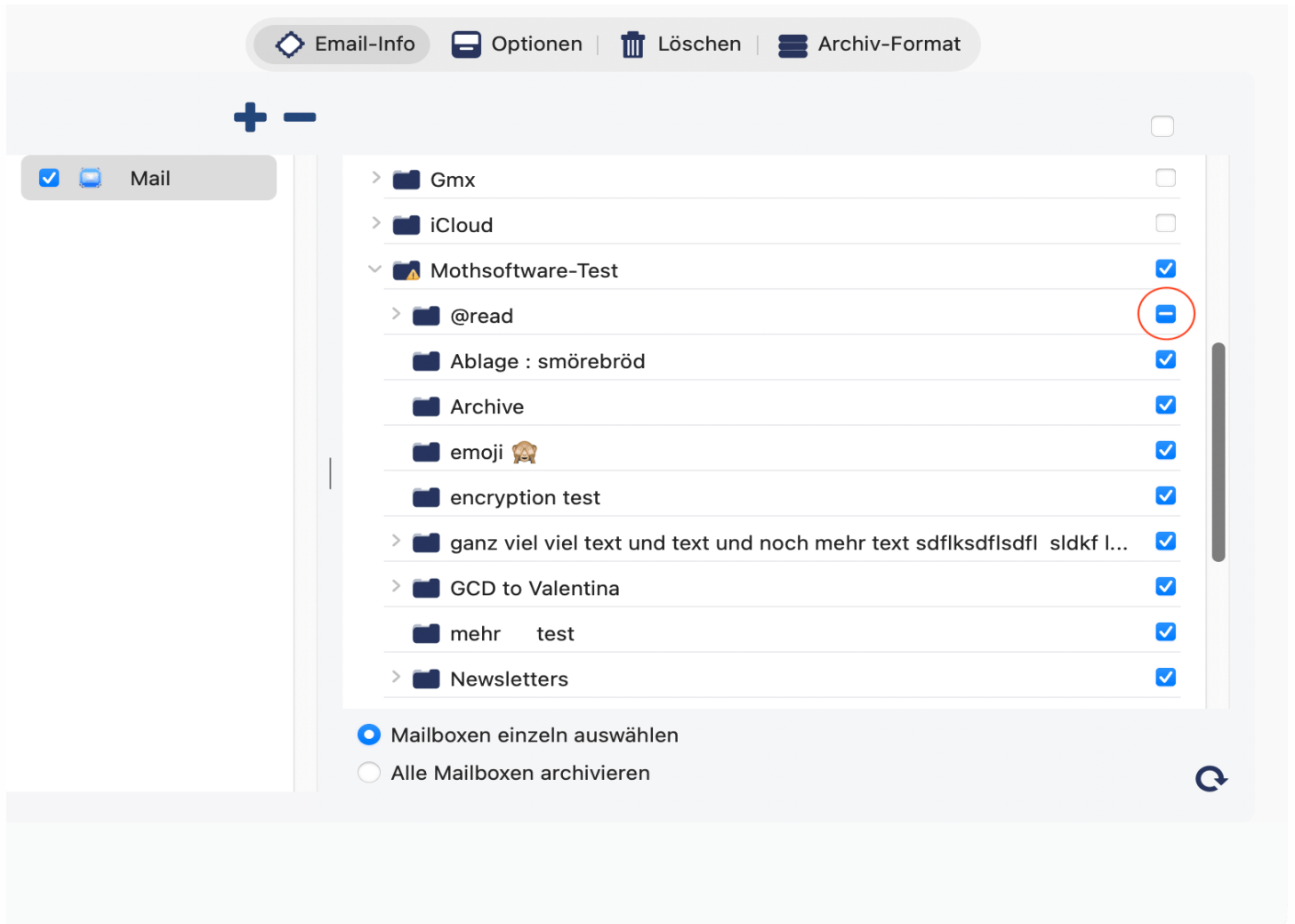
Du kannst entweder alle Mailboxen archivieren oder einzelne Mailboxen auswählen. Wenn Du ein Konto oder ein Email-Programm hinzufügst, ist standardmäßig "Alle Mailboxen archivieren" ausgewählt:



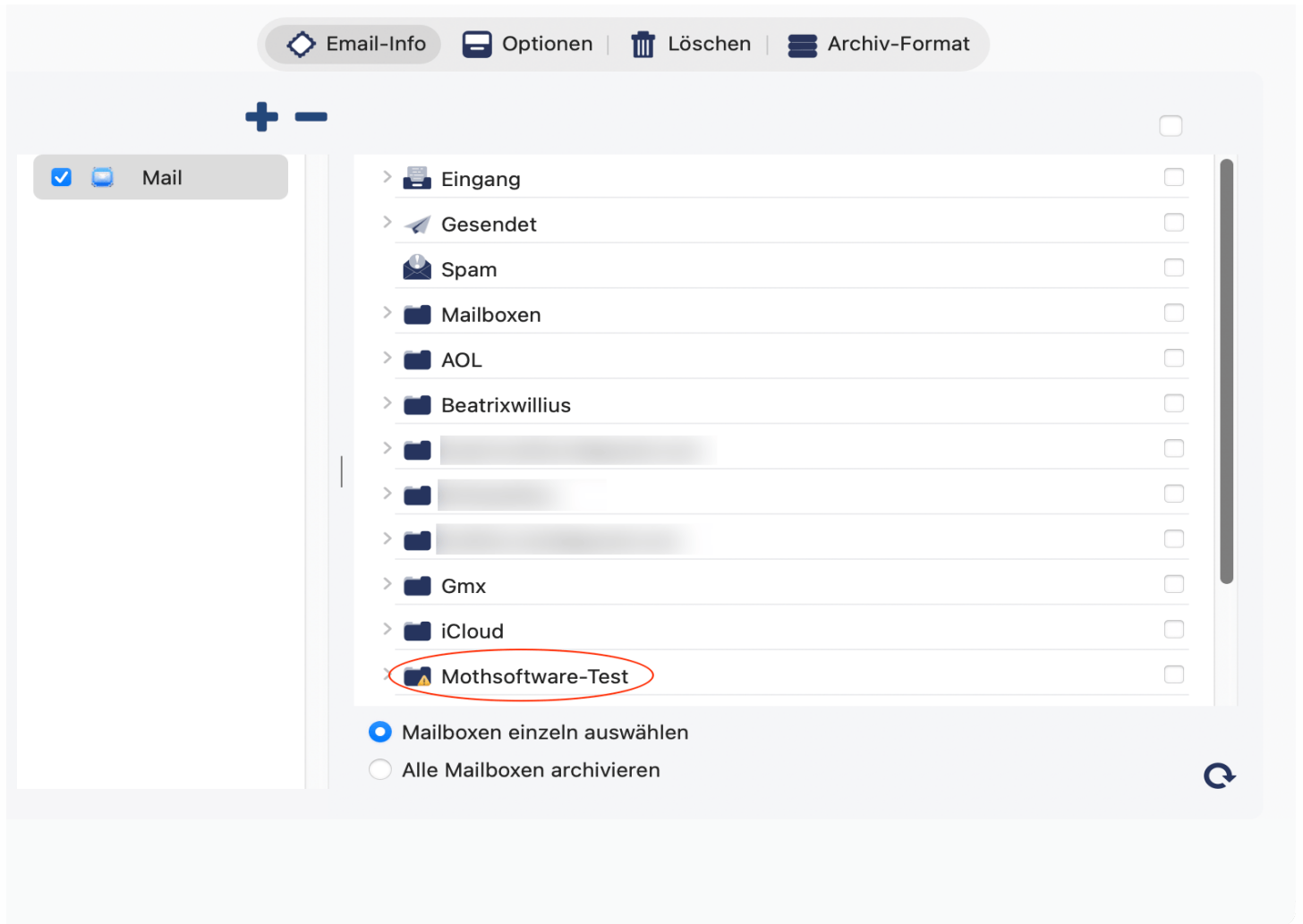
Wenn Du von "Alle Mailboxen archivieren" auf "Mailboxen einzeln auswählen gehst", kannst Du einzelne Konten oder Mailboxen auswählen oder ausschließen:



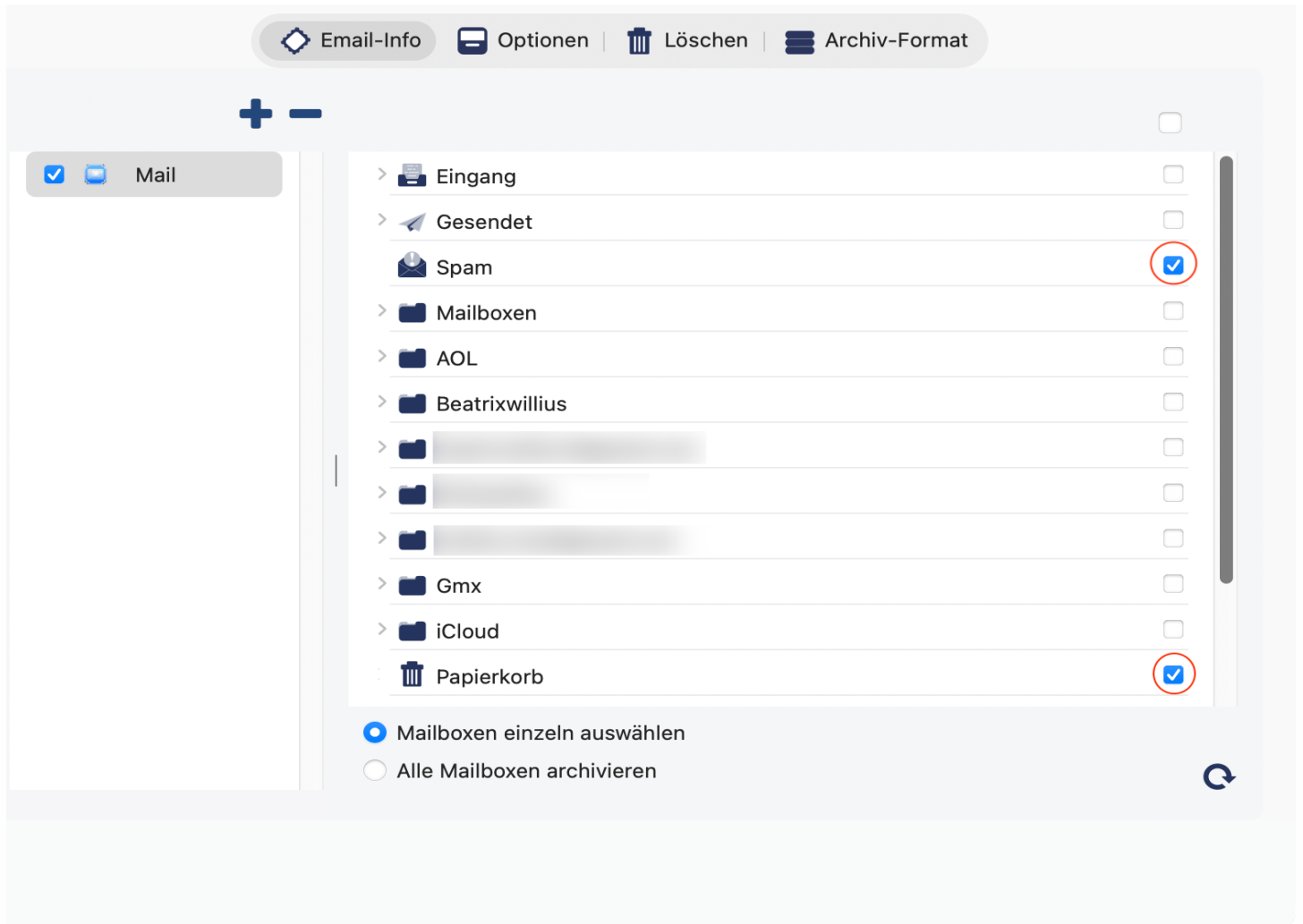
Durch erneutes Anklicken eine ausgewählten Mailbox wird diese von der Archivierung ausgeschlossen. Die Mailbox zeigt nun ein Minus an:



Wenn Du in einem Konto eines Email-Programms ein Dreieck siehst, sind möglicherweise nicht alle Anhänge auf den Computer heruntergeladen worden. Du erhältst dann auch eine Warnung im AppLog. Bei einem Imap-Konto werden immer alle Anhänge heruntergeladen.



Wenn Du Spam- oder Papierkorb-E-mails archivieren möchtest, stelle sicher, daß Du diese Mailboxen ausgewählt hast:

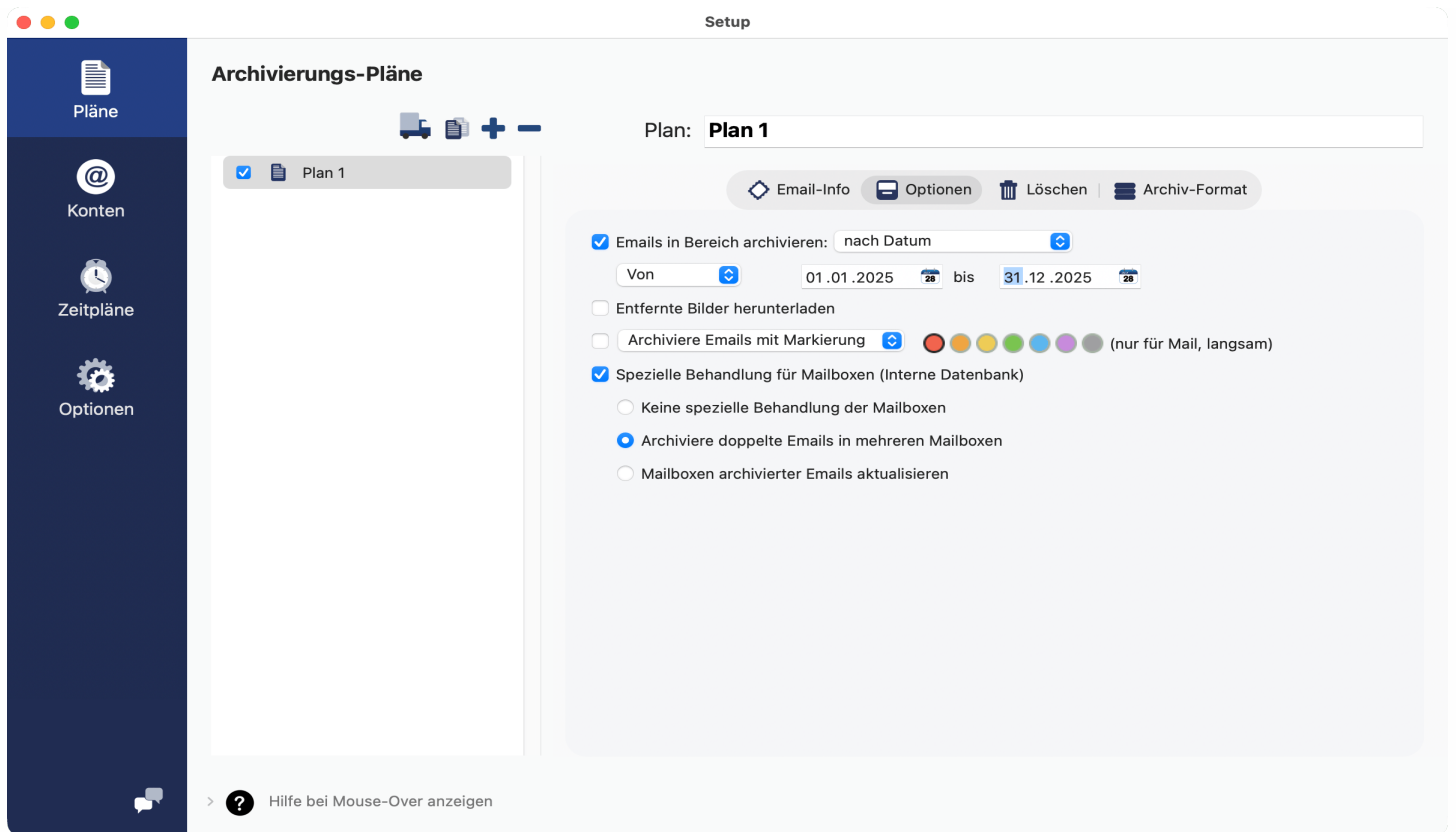


Neue Mailboxen werden automatisch zur Archivierung hinzugefügt, wenn mindestens eine Mailbox auf derselben Ebene archiviert wird. In diesem Fall erhält die neue Mailbox den Auswahlstatus der übergeordneten Mailbox.

Du kannst nun archivieren, in dem Du auf das Lastwagen-Icon klickst. Du kannst entweder den ausgewählten Plan oder alle aktiven Pläne archivieren.

Optionen

Der Unterbereich Optionen gibt Dir verschiedene Optionen, die Archivierung von Emails nach deren Alter einzuschränken.



Setup

Archivierungs-Pläne

Plan: **Plan 1**

Email-Info Optionen Löschen Archiv-Format

Emails in Bereich archivieren: nach Datum

Von 01.01.2025 bis 31.12.2025

Entfernte Bilder herunterladen

Archiviere Emails mit Markierung (nur für Mail, langsam)

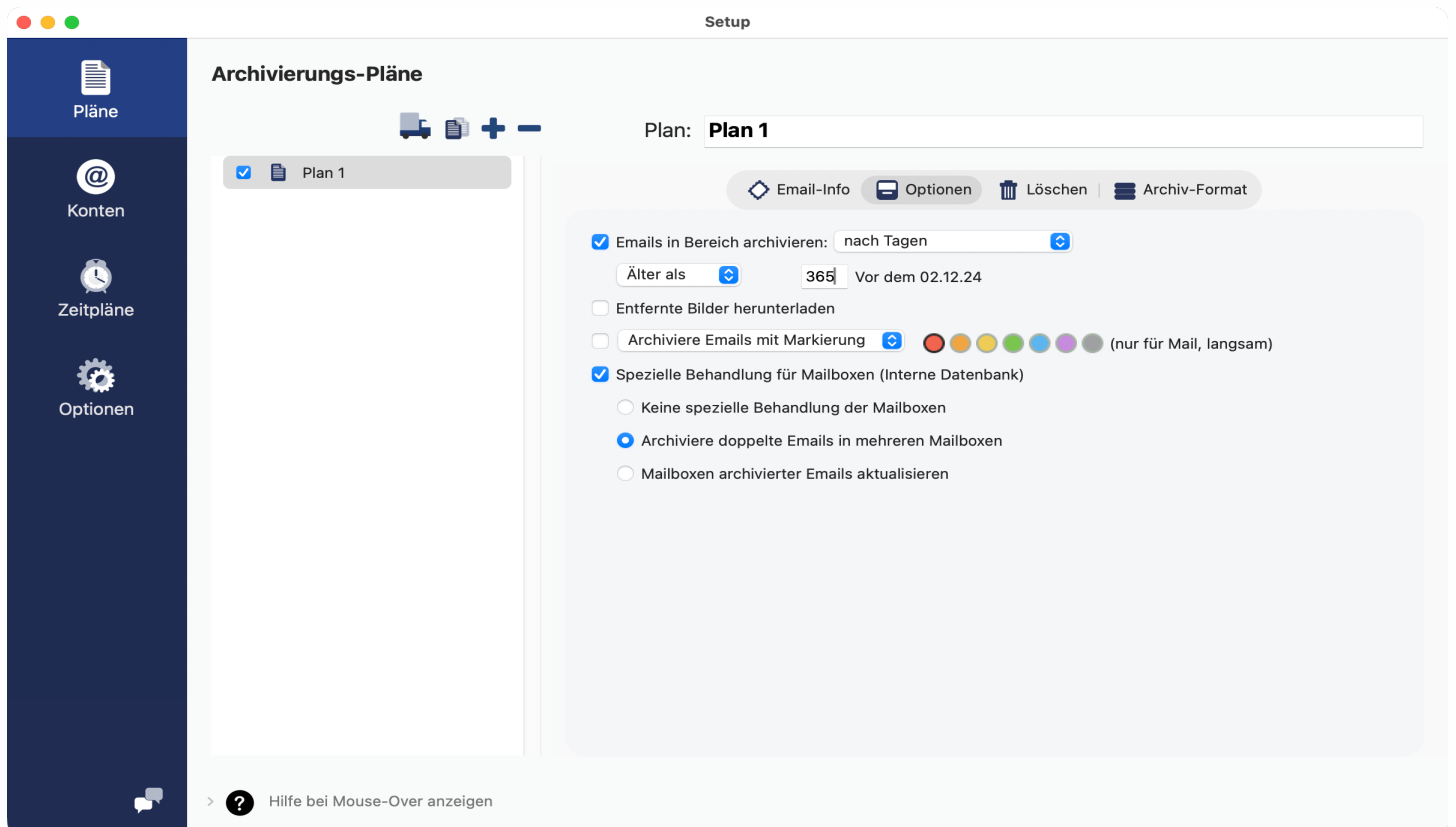
Spezielle Behandlung für Mailboxen (Interne Datenbank)

- Keine spezielle Behandlung der Mailboxen
- Archiviere doppelte Emails in mehreren Mailboxen
- Mailboxen archivierter Emails aktualisieren

Hilfe bei Mouse-Over anzeigen

Mit der Option "In Bereich archivieren" wird die Archivierung von Emails in einem Datums- oder Alter-Bereich eingeschränkt. Im obigen Screenshot werden alle Emails zwischen dem 01-Jan-2025 und dem 31-Dez-2025 archiviert.

Du kannst auswählen, ob ein oberes/unteres Datum oder ein Datumsbereich für die Archivierung genommen werden soll. Entweder kannst Du das Datum direkt editieren oder mit dem Kalender. Für einen Bereich von Tagen ist das Interface ähnlich:



Setup

Archivierungs-Pläne

Plan: **Plan 1**

Email-Info Optionen Löschen Archiv-Format

Emails in Bereich archivieren: nach Tagen

Älter als 365 Vor dem 02.12.24

Entfernte Bilder herunterladen

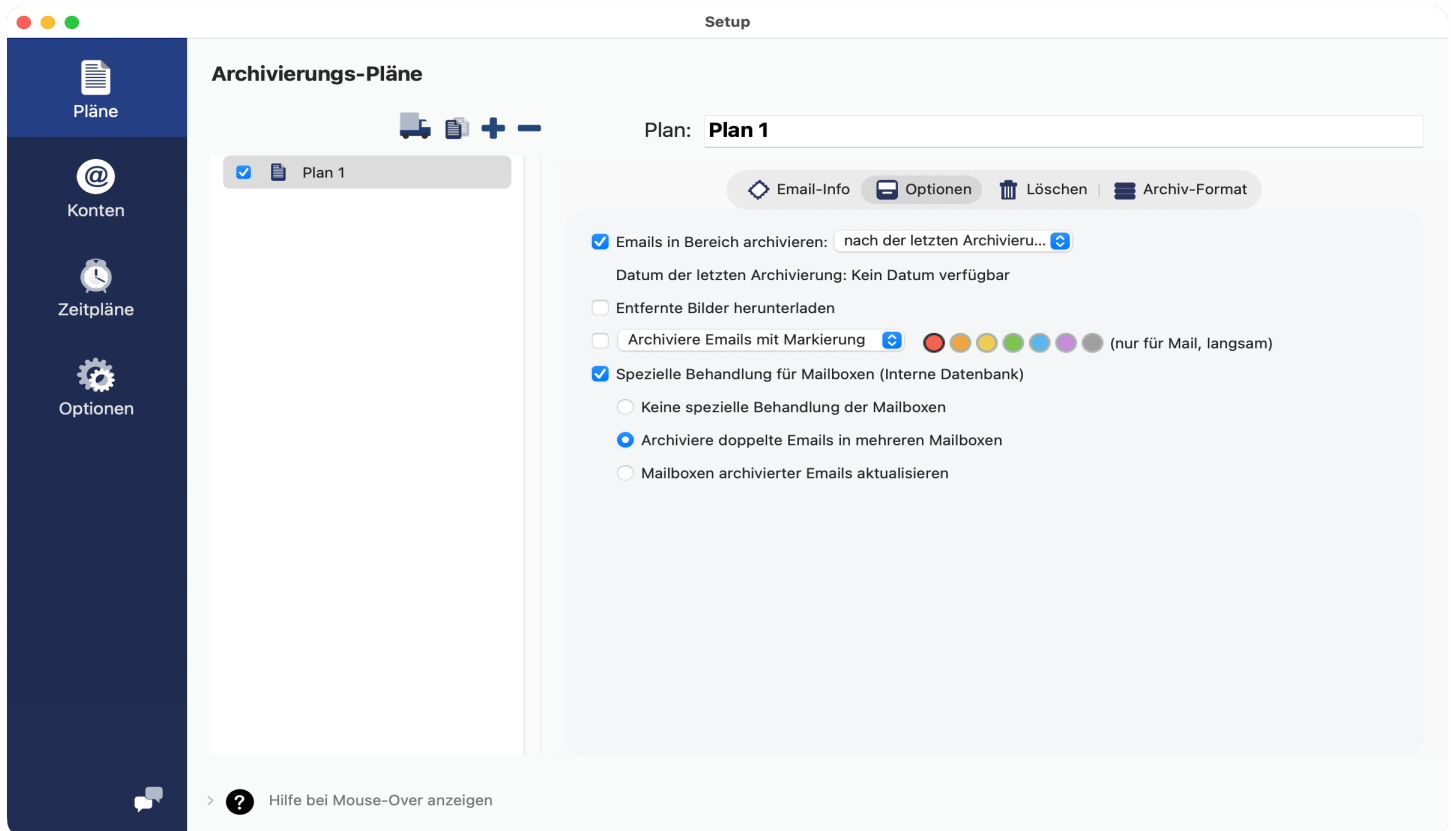
Archiviere Emails mit Markierung (nur für Mail, langsam)

Spezielle Behandlung für Mailboxen (Interne Datenbank)

- Keine spezielle Behandlung der Mailboxen
- Archiviere doppelte Emails in mehreren Mailboxen
- Mailboxen archivierter Emails aktualisieren

Hilfe bei Mouse-Over anzeigen

Hier kann ein Bereich von Tagen eingegeben werden. Das Datum, das zu dem Tag hört, steht rechts daneben. Wenn Du alle Emails archivieren willst, die älter als ein Jahr sind, dann wähle "Älter als" aus und dann 365.



Du kannst auch auswählen, daß nur neue Emails mit "seit Datum der letzten Archivierung" archiviert werden. Neu ausgewählte Mailboxen werden komplett archiviert. Danach werden nur noch neue Emails hinzugefügt. Das Datum der letzten Archivierung wird angezeigt.

Wichtig: Bevor Emails bei Email-Programmen in den Papierkorb verschoben und bei IMAP-Konten gelöscht werden, wird geprüft, ob sich die Email im Archiv befindet. Das Archiv wird NICHT durch das Verschieben von Emails in den Papierkorb für den Email-Client/Löschen von Emails aus IMAP beeinflusst. Im Archiv muß Du Emails manuell in den Papierkorb ziehen und den Papierkorb leeren.

"Entfernte Inhalte herunterladen" kann Bilder von externen Servern herunterladen. Bitte nicht mit Spam-Emails machen! Die Archivierung wird dadurch etwas langsamer.

Archiviere Emails mit Markierung: diese Option kann nur beim Archivieren von Mail verwendet werden. Es können Emails mit der ausgewählten Markierung archiviert werden oder von der Archivierung ausgeschlossen werden.

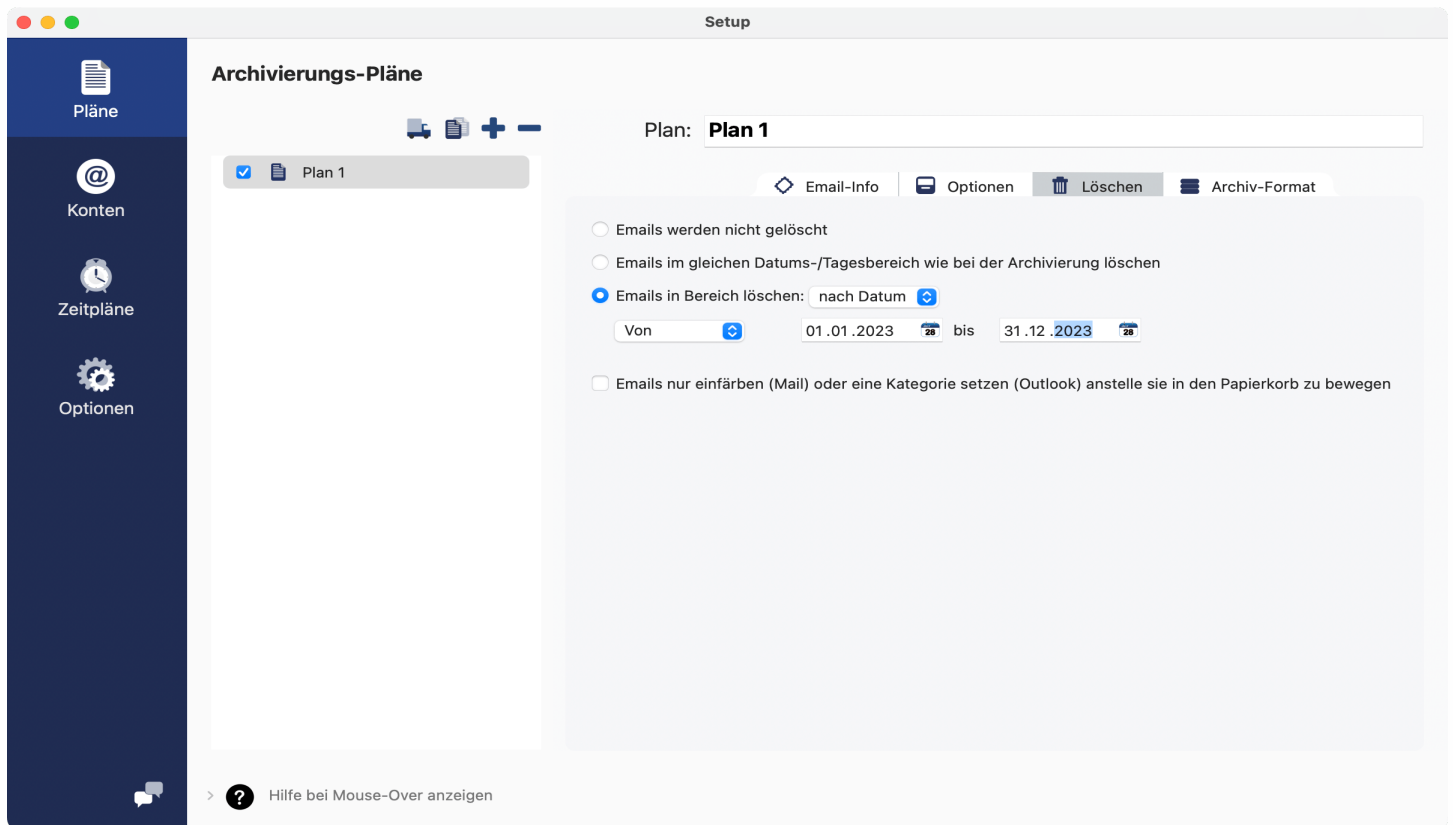
Archiviere doppelte Emails in mehreren Mailboxen: in der Standardeinstellung filtert Mail Archiver doppelte Emails heraus. Wenn die Option "Archiviere doppelte Emails" aktiviert ist, dann werden die doppelten Emails nicht mehr herausgefiltert, wenn sie in

mehreren Mailboxen vorhanden sind. Das macht das Archivieren langsamer und die Archive größer.

Mit "Mailboxen archivierter Emails aktualisieren" ist es außerdem möglich, für archivierte Emails die Mailbox zu aktualisieren. Sagen wir, Du hast eine Email aus der Inbox heraus archiviert. Danach hast Du die Email im Email-Programm oder Konto in eine andere Mailbox bewegt. Mit dieser Option wird die Mailbox im Archiv auf die neue Mailbox aktualisiert.

Du kannst entweder "Archiviere doppelte Emails" oder "Mailboxen aktualisieren" verwenden aber nicht beides. Die Optionen sind nur für die Interne Datenbank verfügbar.

Löschen/In den Papierkorb bewegen

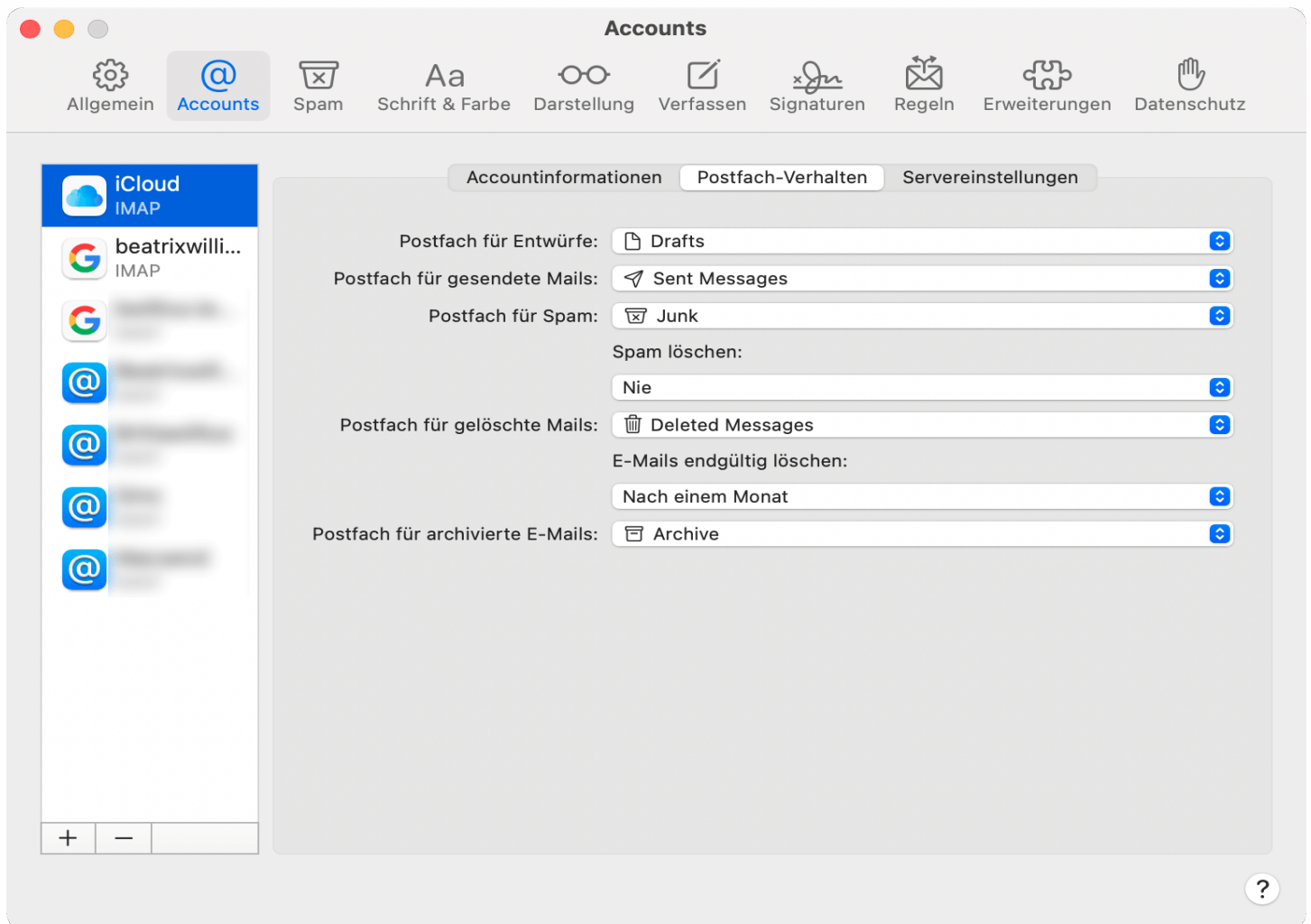


Mail Archiver X kann Deine Emails nach der Archivierung in den Papierkorb des Emailprogramms verschieben.

- Emails werden nicht gelöscht: Emails werden überhaupt nicht gelöscht/in den Papierkorb verschoben.
- Emails im gleichen Datums-/Tagesbereich wie bei der Archivierung löschen: verwendet die Einstellungen aus dem Bereich Optionen, um Emails in den Papierkorb zu löschen/verschieben.
- Emails in Bereich löschen: Ähnlich wie der Datums- oder Tagesbereich für die Archivierung kann das Löschen/verschieben in den Papierkorb in einem Datums-

oder Tagesbereich erfolgen.

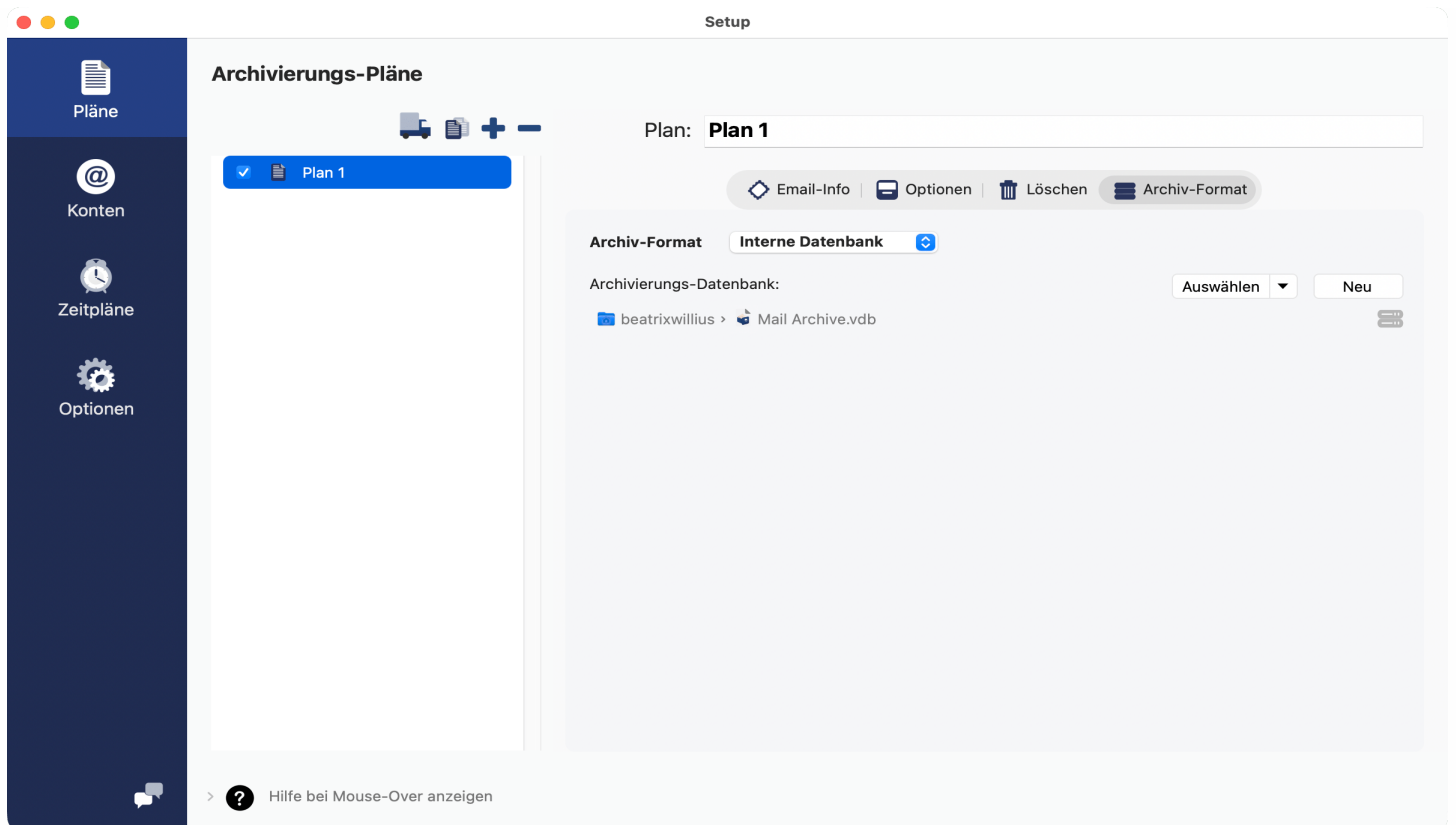
Für IMAP werden die Emails gelöscht. Bei einem Email-Programm werden die Emails in den Papierkorb verschoben. Wenn Du einen Fehler gemacht hast, kannst Du die Emails trotzdem wiederherstellen. Das ursprüngliche Postfach kann jedoch nicht wiederhergestellt werden. Auch wenn Dein Email-Programm so eingestellt ist, dass Emails nach einer bestimmten Anzahl von Tagen automatisch gelöscht werden, kann es sein, dass Deine Emails automatisch gelöscht werden. Der folgende Screenshot zeigt diese Option für Mail:



Emails für AppleMail können statt gelöscht auch farbig markiert werden. Dies macht die Option "Emails nur einfärben".

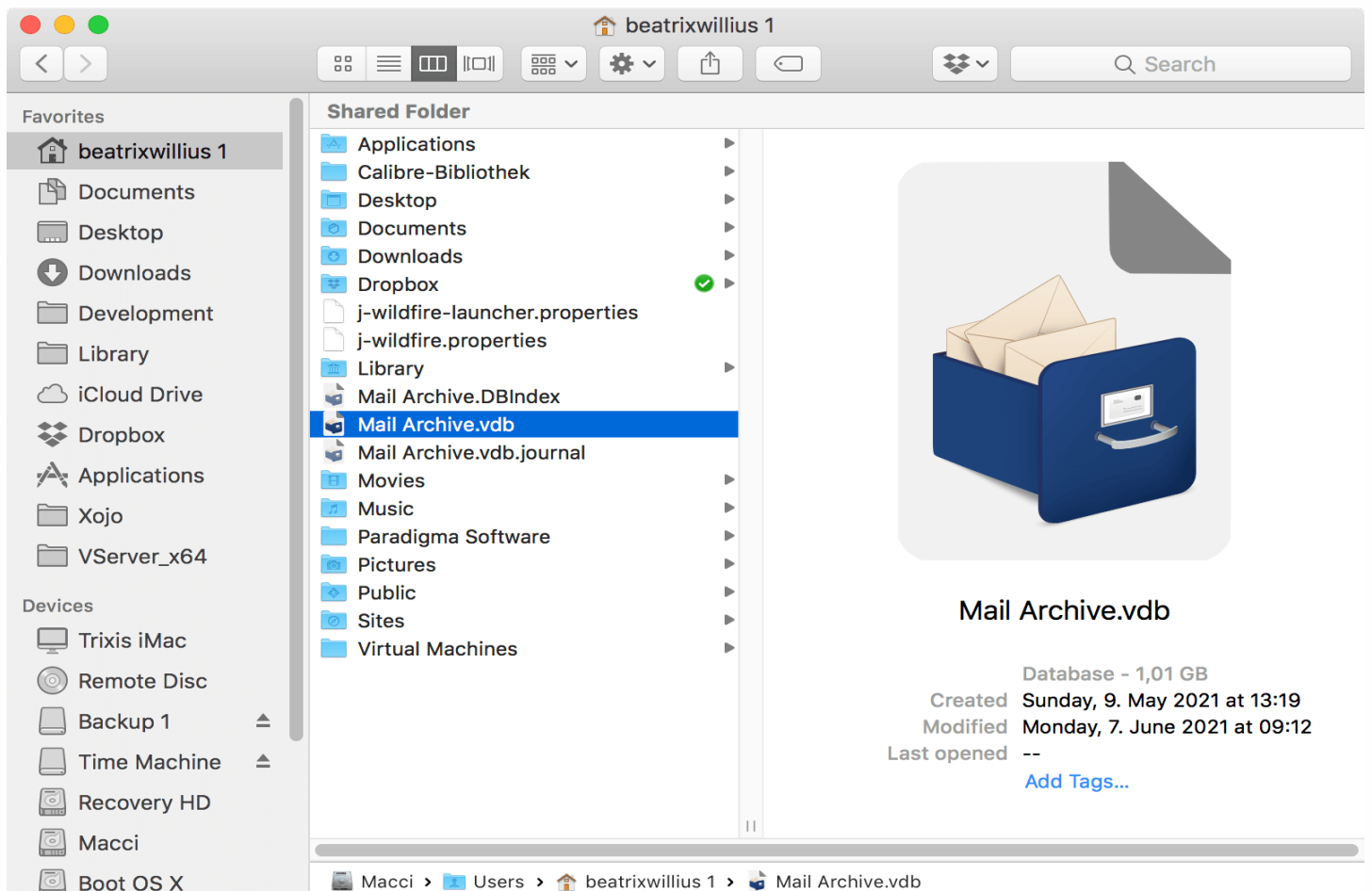
Archiv-Format

In Archiv-Format wird das mögliche Haupt-Datenformat ausgewählt: Interne Datenbank (Valentina - eine schnelle Datenbank von Paradigma Software), MBOX oder PDF. Die Easy-Version kann nur die Interne Datenbank verwenden. Du kannst Deine Daten jederzeit in ein anderes Format konvertieren, wenn Du die interne Datenbank benutzt. Klicke für jedes Format auf den grauen Knopf, um den Speicherort des Archivs im Finder anzuzeigen.



Optionen für die Interne Datenbank:

Die interne Datenbank ist die Standard-Speicheroption für Mail Archiver. Die Datenbank speichert alle Deine Emails in 2 Dateien (eine zusätzliche Datei wird geöffnet, wenn die Datenbank geöffnet ist).



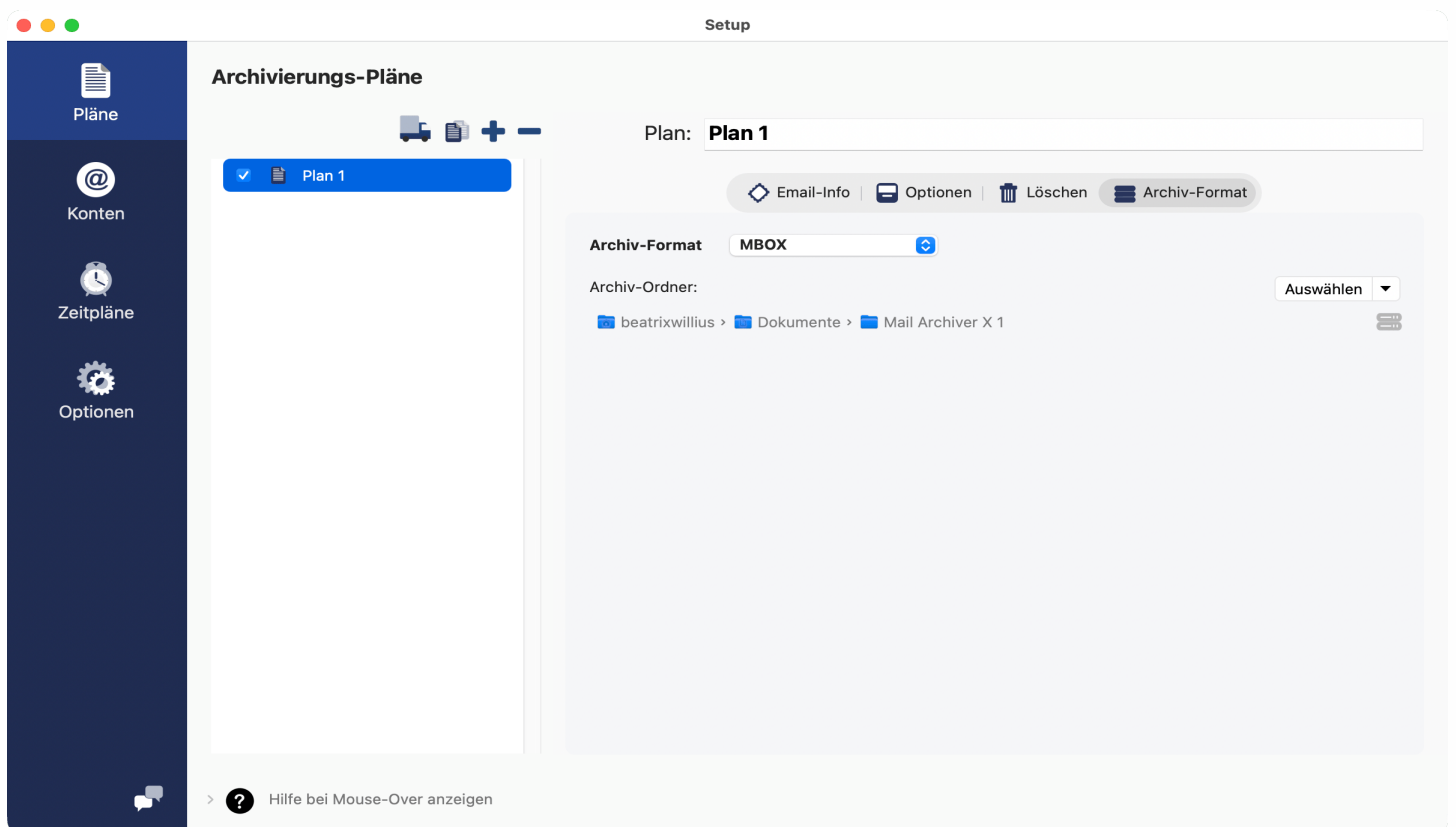
Mit dem Knopf "Auswählen" kannst Du ein vorhandenes Archiv auswählen. Über das Dropdown-Menü kannst Du vordefinierte Speicherorte wie den Benutzer- oder den Benutzer-Dokumente-Ordner auswählen. Mit dem Knopf "Neu" kannst Du ein neues Archiv erstellen. Das Archiv wird erstellt, sobald die Archivierung startet.

Für die Easy-Version kannst Du nur in die Interne Datenbank archivieren und Du kannst den Speicherort des Archivs nicht ändern.

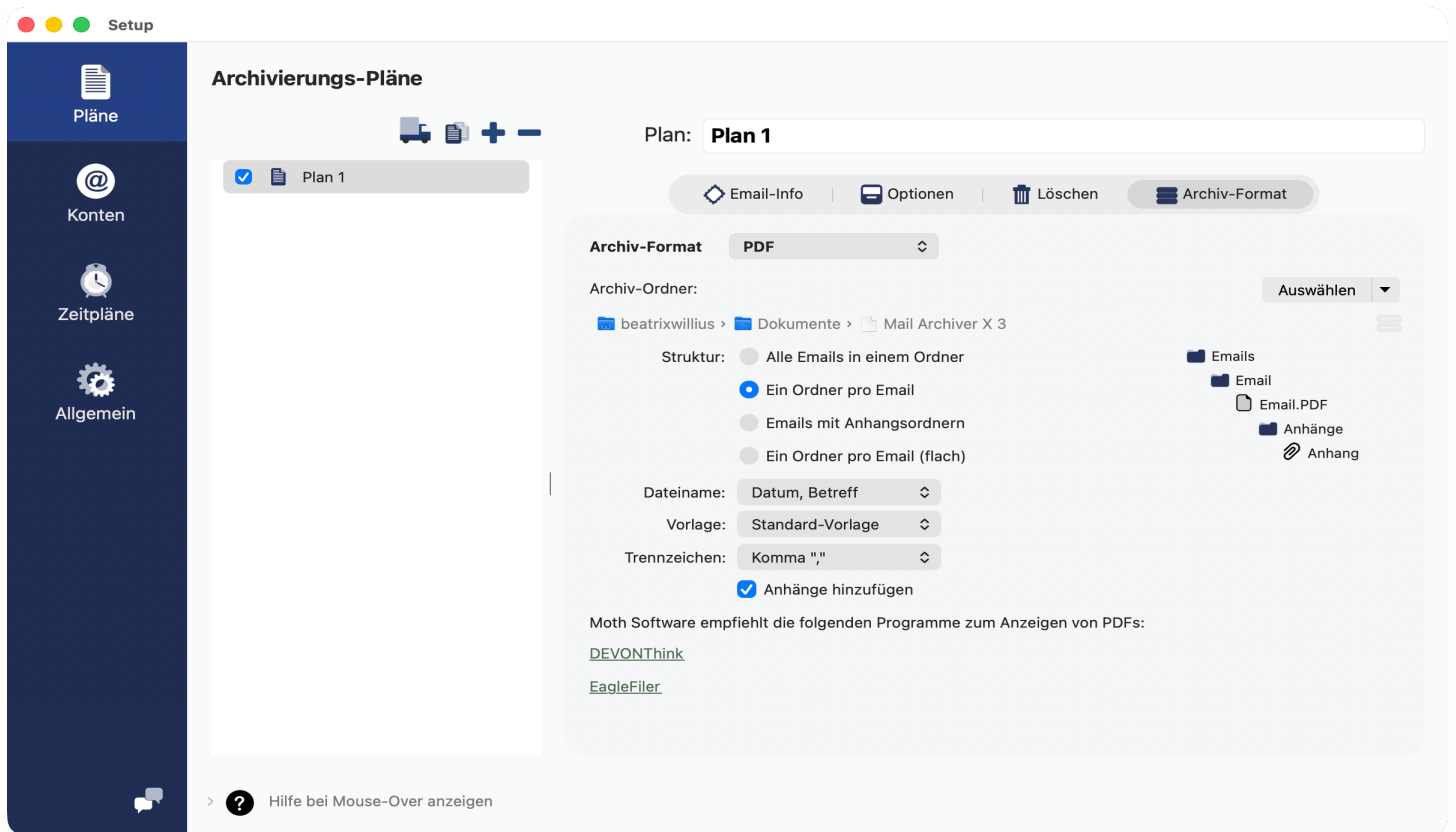
Wichtig: Wenn Du Dich irgendwann in der Zukunft dazu entscheidest, Mail Archiver nicht mehr zu verwenden, dann kommst Du an Deine ursprünglichen Daten über den mbox-Export.

Optionen für MBOX:

Mit dem MBOX-Format ist es möglich, ein einfaches Backup hauptsächlich für IMAP-Konten zu erstellen. Es gibt nur die Option, den Speicherort des Archives festzulegen. Über das Dropdown-Menü kann man mit einem Klick einen Unterordner vom Dokumenten-Ordner, dem Benutzer-Order oder dem Schreibtisch auswählen.



Optionen für PDF:



PDF ist ein überwiegend schreibgeschütztes Format von Adobe. Mit „Auswählen“ kannst Du den Ordner für die PDF-Dateien festlegen.

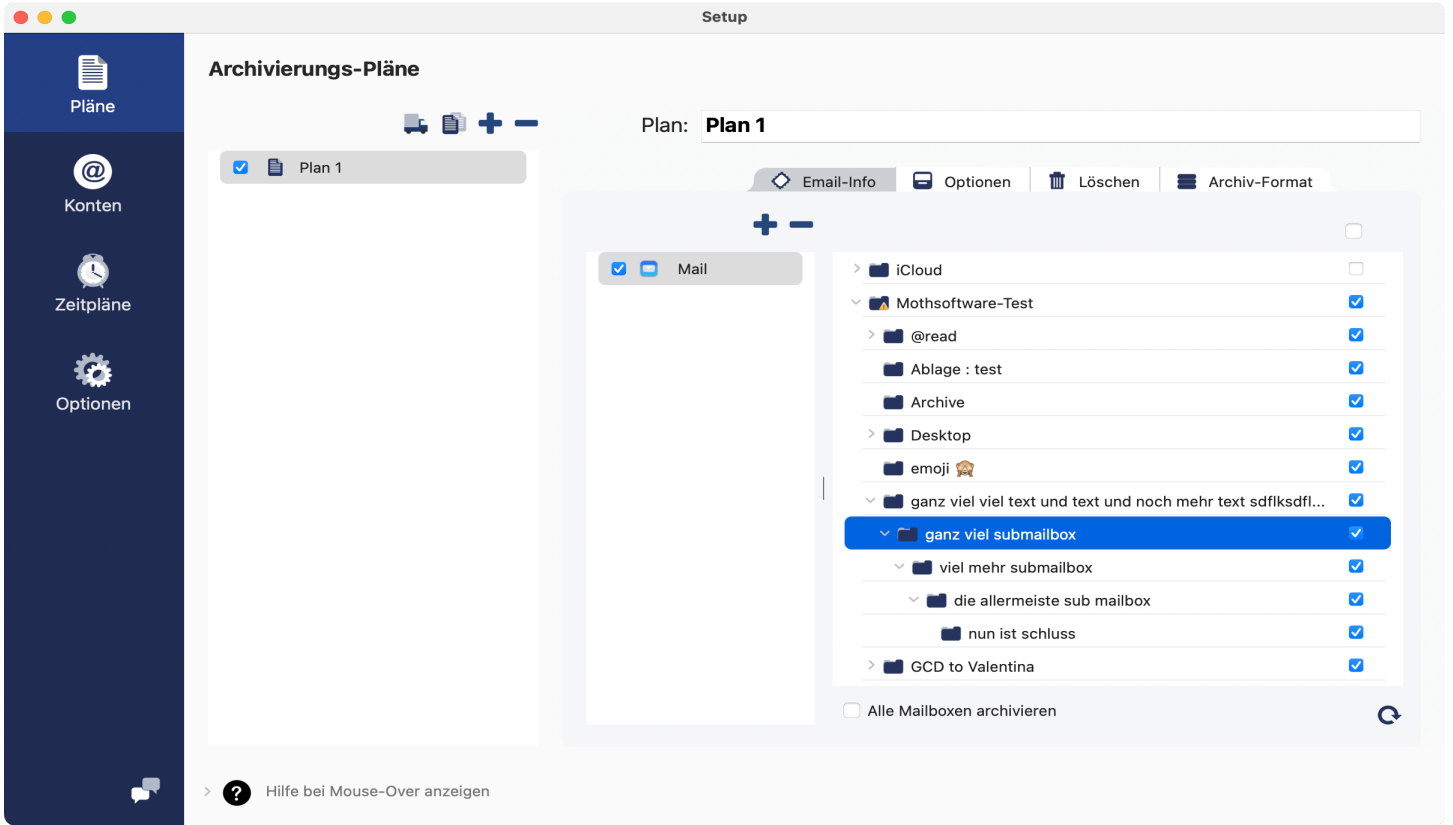
Für die Struktur gibt es 4 Optionen, wie die PDFs und ihre Anhänge in den Ordnern gespeichert werden. Hinter jeder Option zeigt eine Grafik das Ergebnis.

Der Name kann „Betreff, Datum“, „Betreff“, „Datum, Betreff“, „Absender, Datum“ oder „Datum, Absender“ sein.

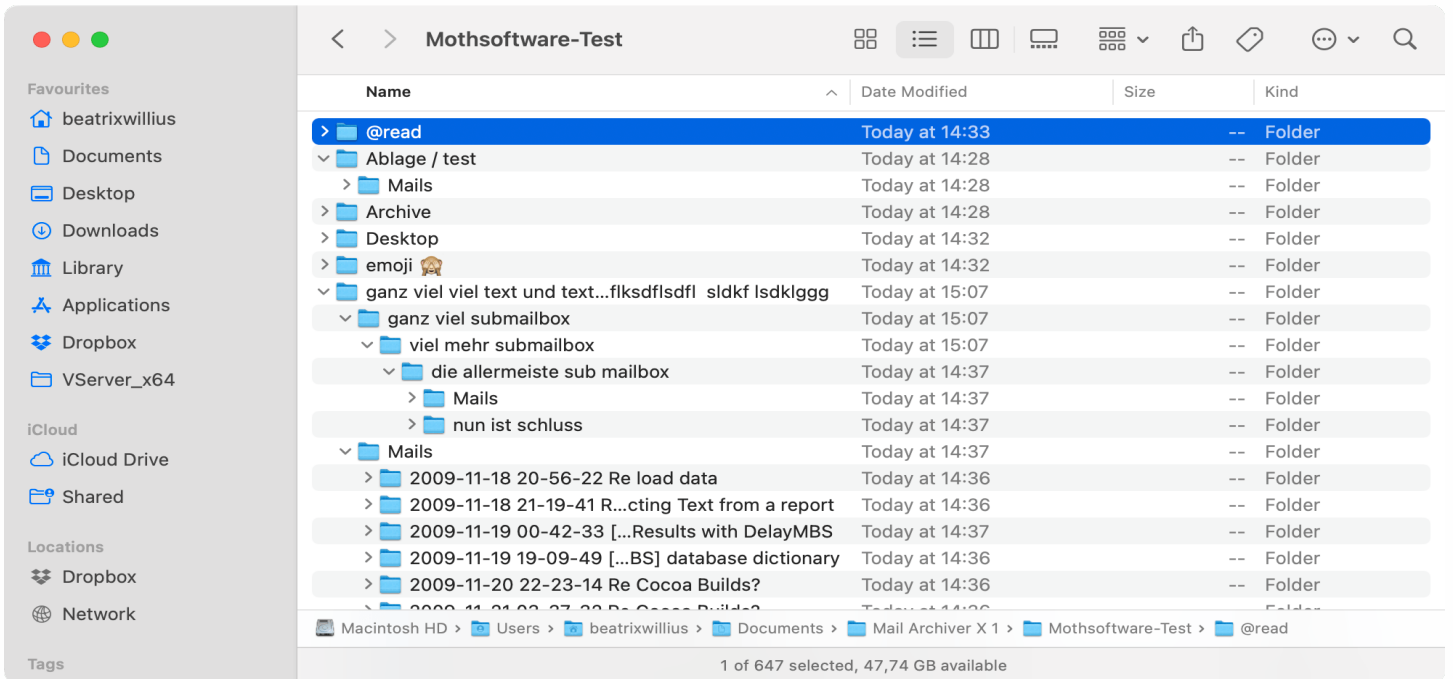
Mit Vorlage kannst Du auswählen, ob Du die Email mit oder ohne Kopfzeileninformationen drucken möchtest. Die Option Namens-Trennzeichen betrifft das Trennzeichen zwischen den beiden Teilen des Namens. Es gibt außerdem eine Option, mit der Du festlegen kannst, ob die Anhänge in den Export einbezogen werden sollen.

Du kannst eigene Vorlagen in user/Library/Application Support/Mail Archiver X/Print Templates hinzufügen. Eine Beispielvorgabe befindet sich im Extras-Ordner.

Die Ordnerstruktur der PDFs im Finder entspricht den Postfächern des Email-Programms, des IMAP-Accounts oder der mbox-Dateien. Der Screenshot unten zeigt die Postfächer aus Mail:



Der Finder zeigt die gleiche Postfachstruktur. Der Hauptordner ist "Mothsoftware-test". Darunter befinden sich Ordner mit den langen Postfachnamen, die ich zum Testen verwende. Die PDFs befinden sich in dem Ordner "Mails":



Mail Archiver verfügt nicht über die Möglichkeit, PDFs anzuzeigen oder zu durchsuchen. Aber es gibt genügend Programme, die das können. Zum Beispiel:

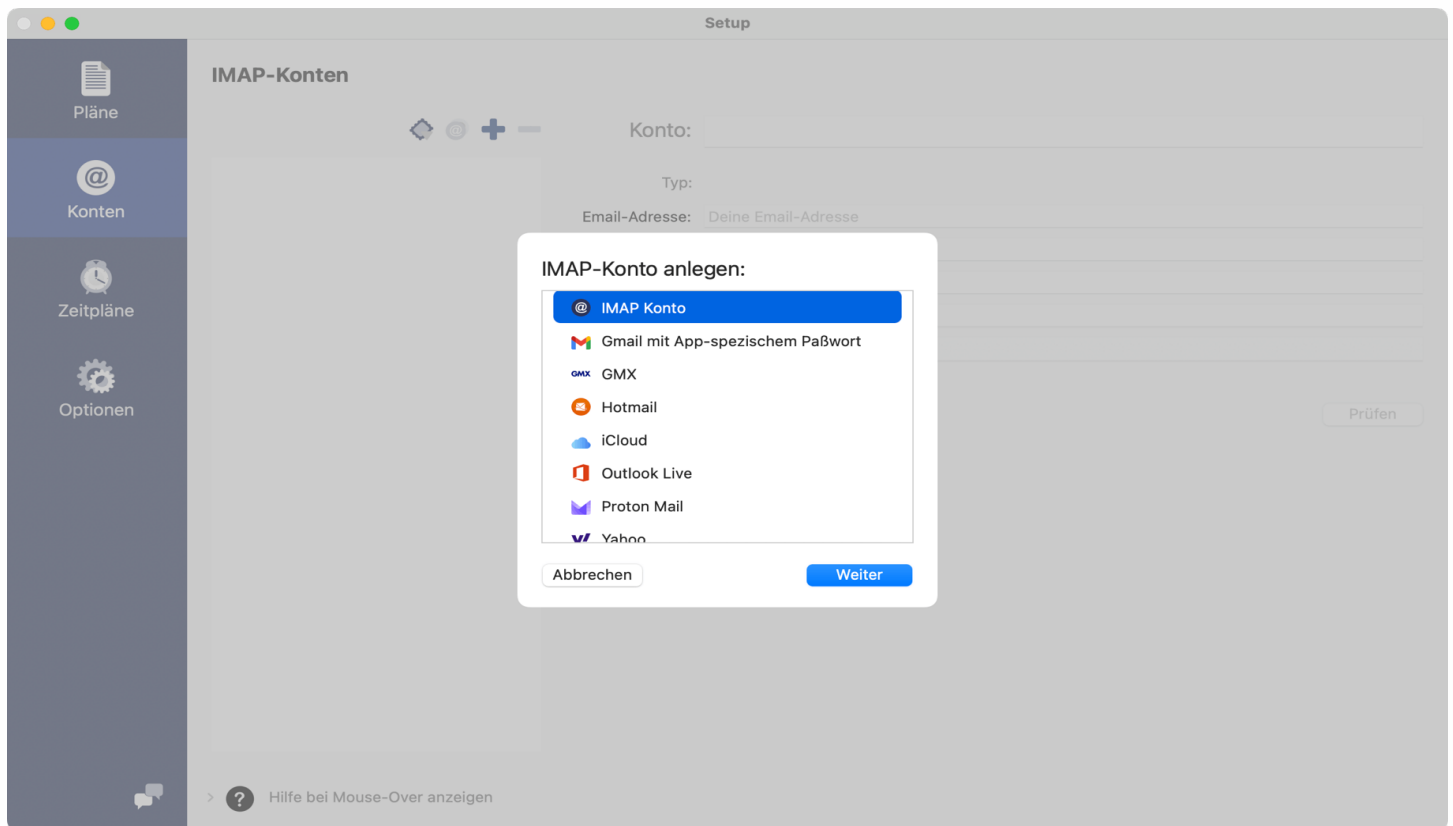
- DEVONThink von [Devon Technologies \(https://devontechnologies.com\)](https://devontechnologies.com)
- EagleFiler von [C-Command \(https://c-command.com/eaglefiler/\)](https://c-command.com/eaglefiler/)

Wenn Du mehr darüber erfahren möchtest, wie Du das Programm mit Mail Archiver verwenden kannst, besuche das [Blog \(https://www.mothsoftware.com/blog/blog.php\)](https://www.mothsoftware.com/blog/blog.php) und suche nach dem Namen der Programms.

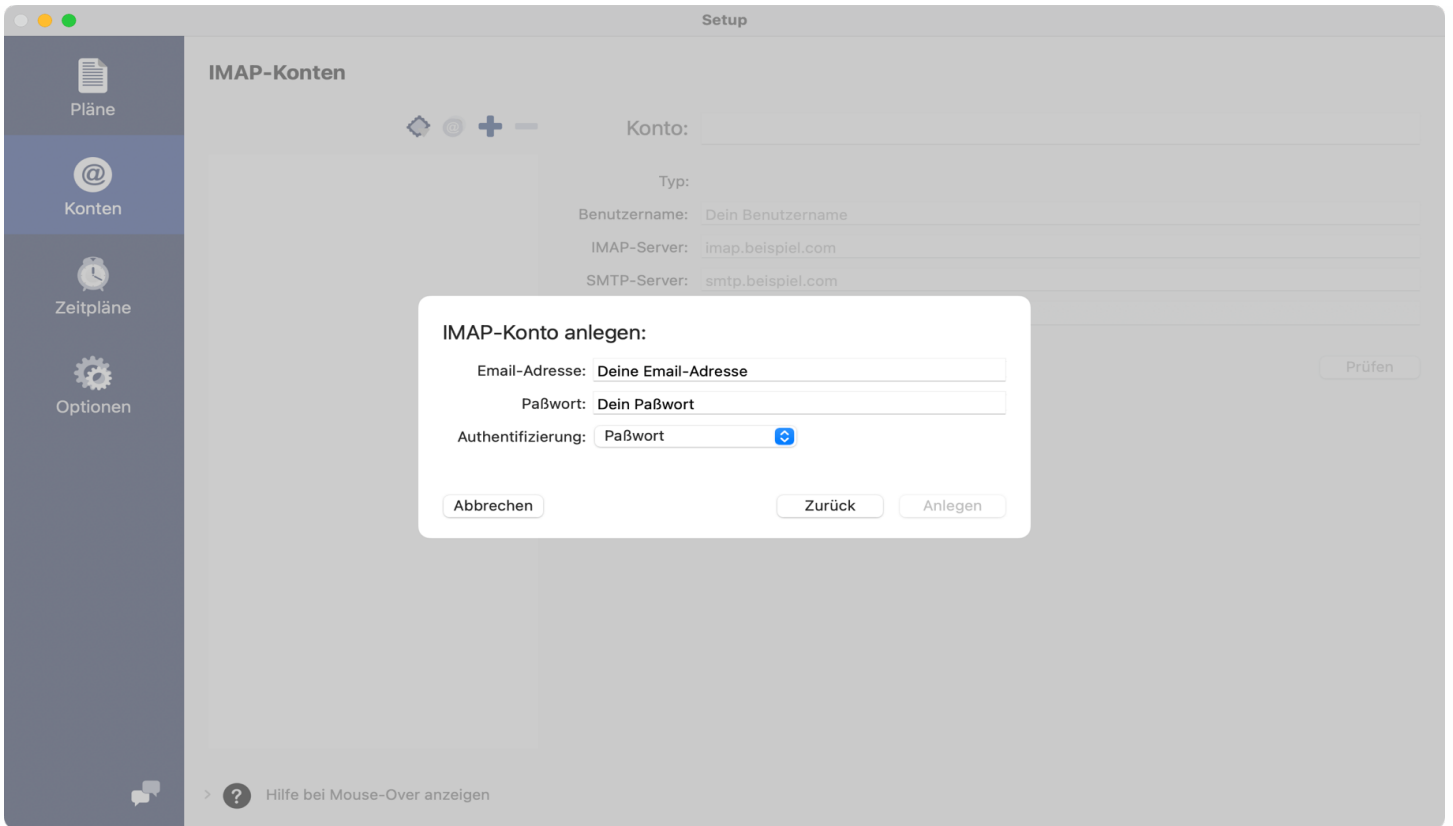
Benutzerreferenz: Setup - Konten

Konten können in unterschiedlichen Plänen verwendet werden. Daher können Konten separat verwaltet werden.

Klicke auf den Plus-Knopf, um ein neues Konto anzulegen. Du wirst folgendes Fenster sehen:

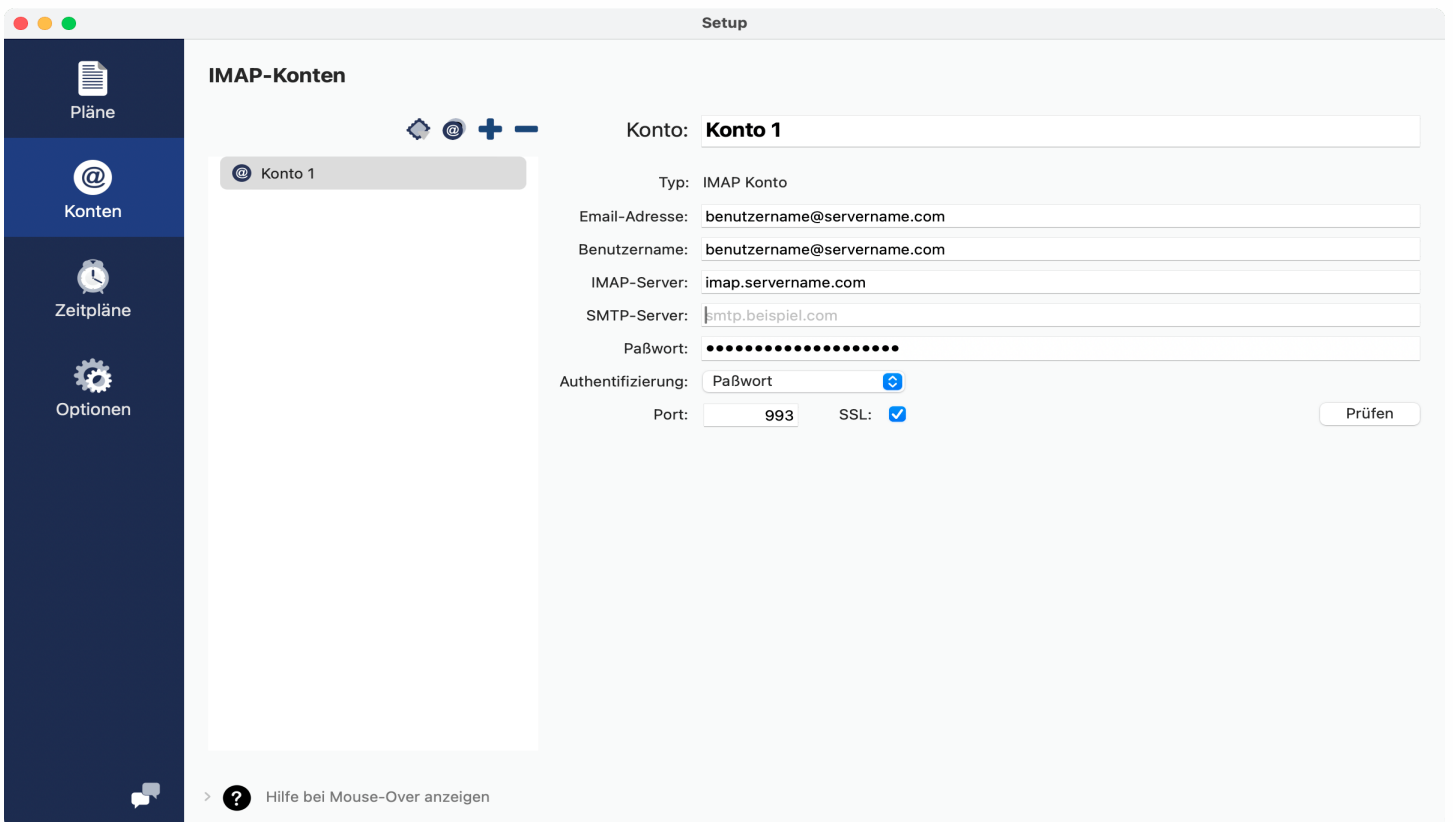


Wähle die Art des Kontos, das Du erstellen möchtest. Klicken auf die Schaltfläche Weiter. Ab Version 8 werden auch POP-Konten unterstützt. Diese haben im Pläne-Bereich nur die Inbox zum Auswählen!



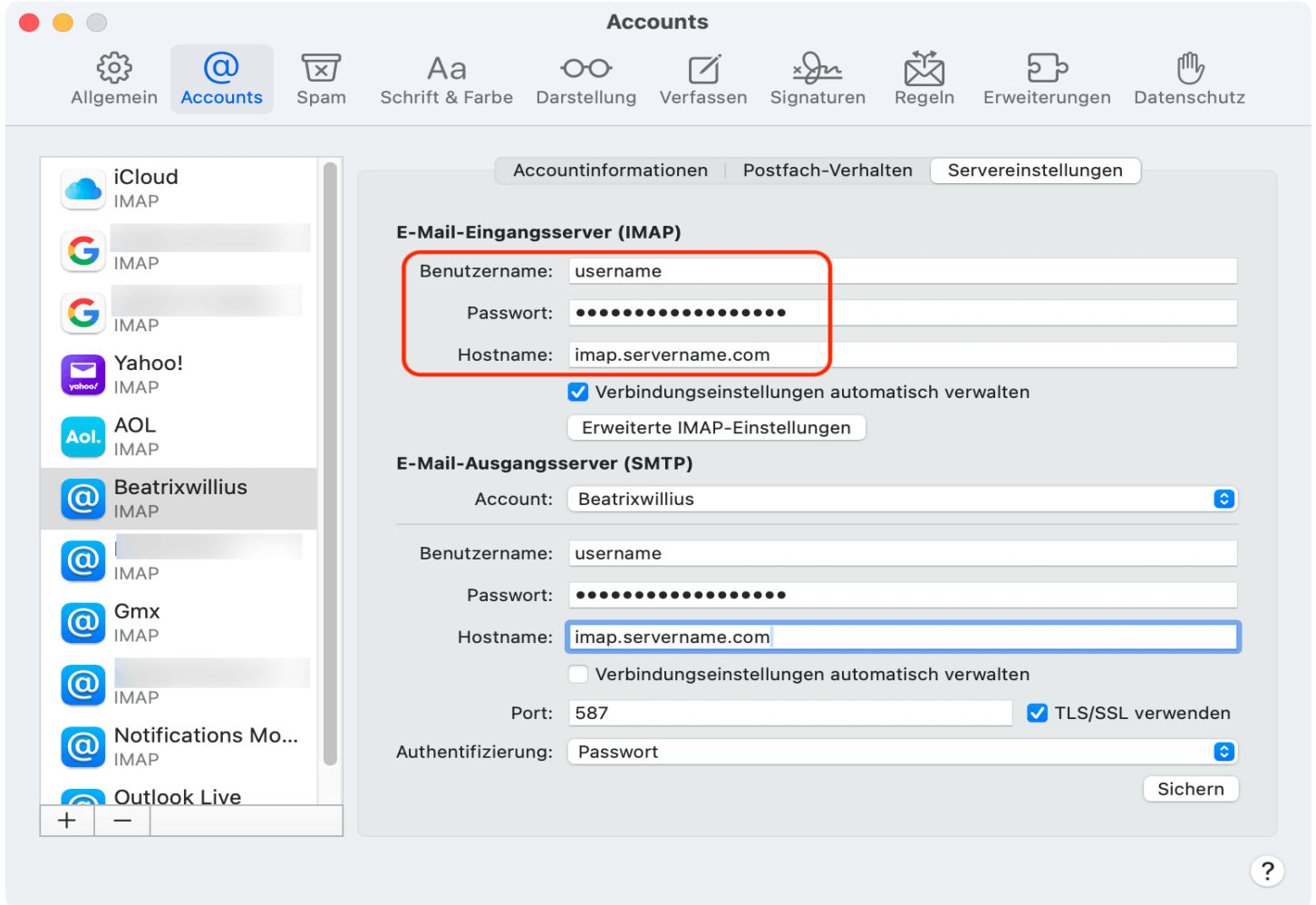
Für iCloud oder Gmail mit App spezifischem Paßwort kennt Mail Archiver die benötigten Server. Für ein normales IMAP-Konto versucht Mail Archiver den Servernamen aus der Email-Adresse zu ermitteln. Klicke auf die Anlegen-Schaltfläche, um das Konto anzulegen.

Email-Adresse und SMTP-Server werden nur für das Versenden von Emails benötigt.

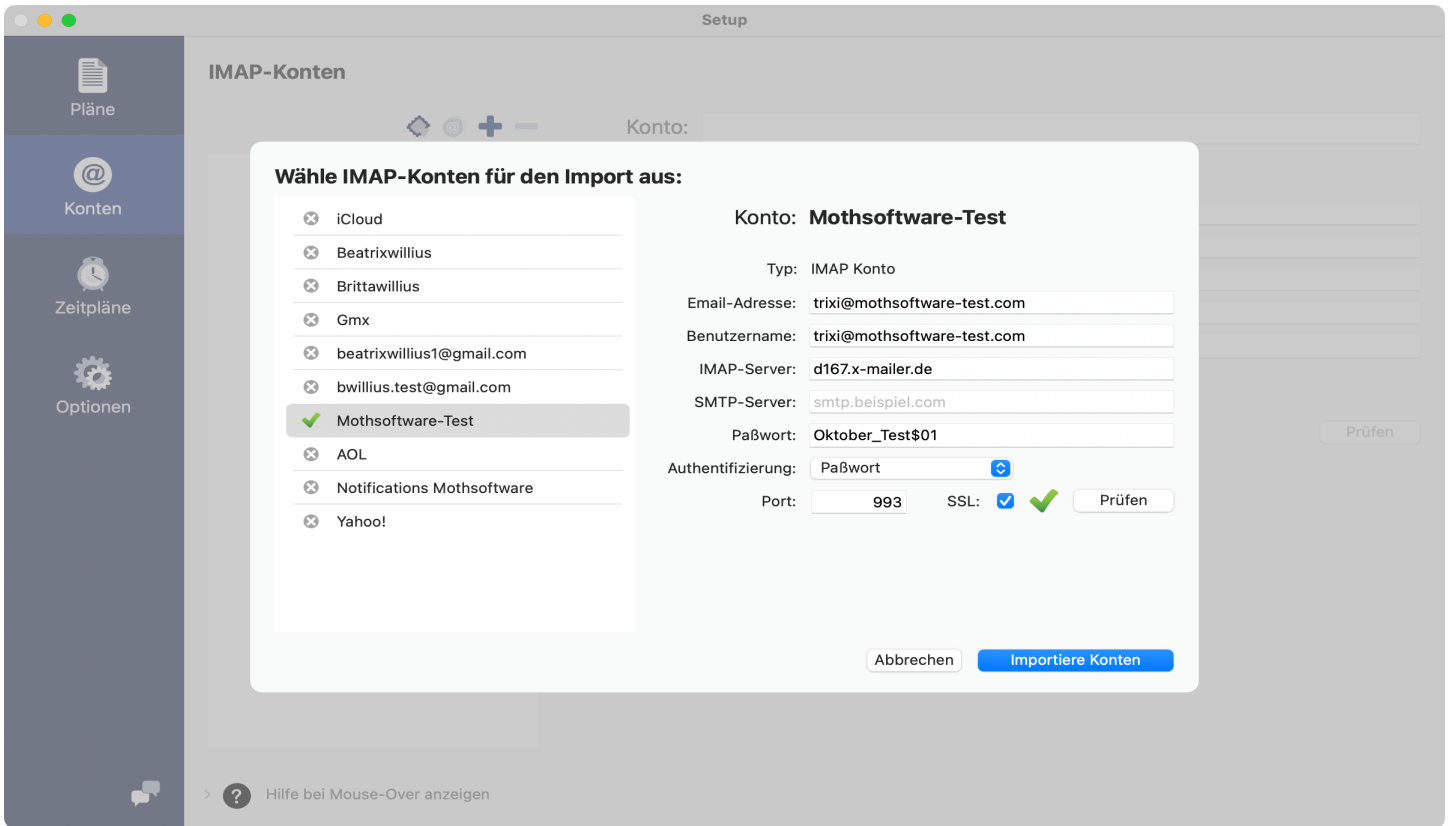


Bevor Du ein Konto löschen kannst, mußt Du das Konto aus allen Plänen entfernen. Wenn Du das vergessen hast, erhältst Du eine Fehlermeldung in welchem Plan das Konto verwendet wird.

Du kannst die Werte des Benutzernamens und des IMAP-Servers mit Deinem Email-Programm abgleichen. Zum Beispiel findest Du den Benutzernamen und den IMAP-Server in Mail unter Einstellungen -> Accounts -> Dein Account -> Servereinstellungen wie folgt:



Es ist möglich, Konten aus Mail oder Outlook nach einem Klick auf den Briefmarken-Knopf zu importieren. Du siehst dann das folgende Fenster. Du musst nur das Passwort eingeben und auf den Prüfen-Knopf klicken. Wenn das Passwort korrekt ist, erhält der Account ein grünes Häkchen. Nur die ausgewählten Konten werden importiert!



Benutzerreferenz: Setup - Zeitplan

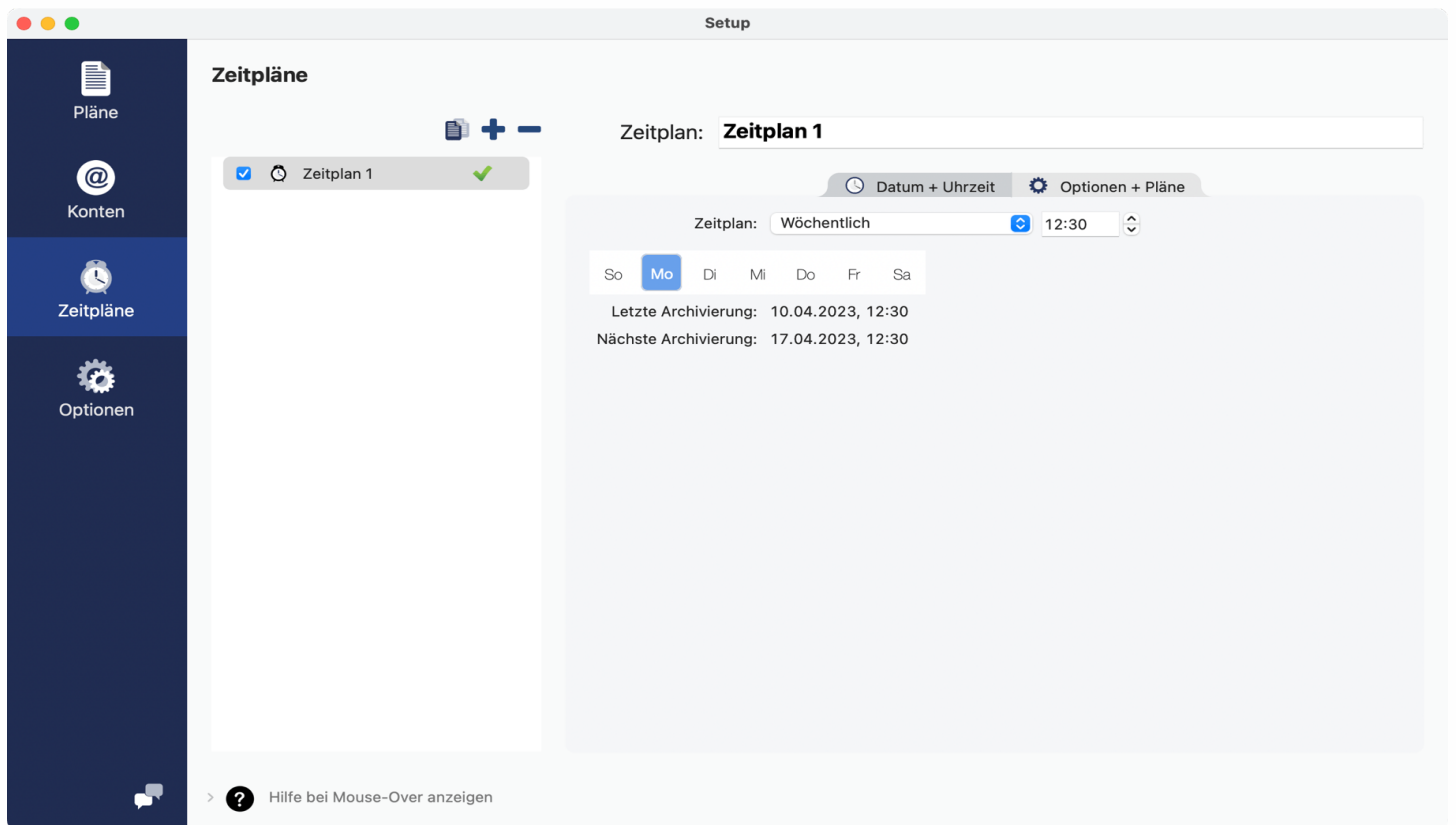
Nicht in der Easy-Version verfügbar.

Mit einem Zeitplan kannst Du Deine Emails automatisch archivieren. Klicke auf den Plus-Knopf, um einen neuen Zeitplan anzulegen.

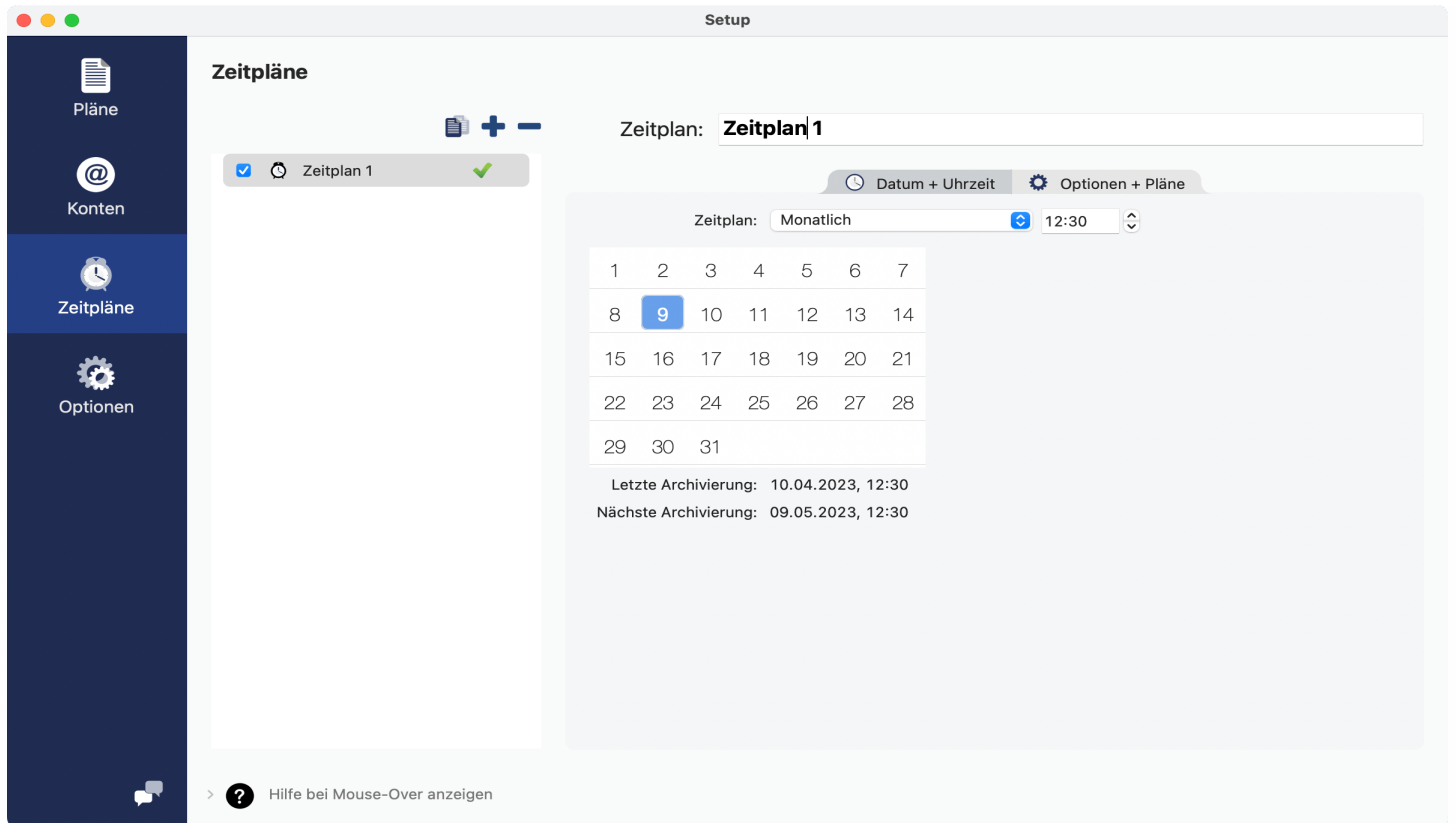
Die Zeitplan-Periode kann eine der folgenden Möglichkeiten sein:

- Kein Zeitplan
- Täglich
- ✓ Wöchentlich
- Monatlich
- Quartalsweise (jeden ersten Tag eines Quartals)

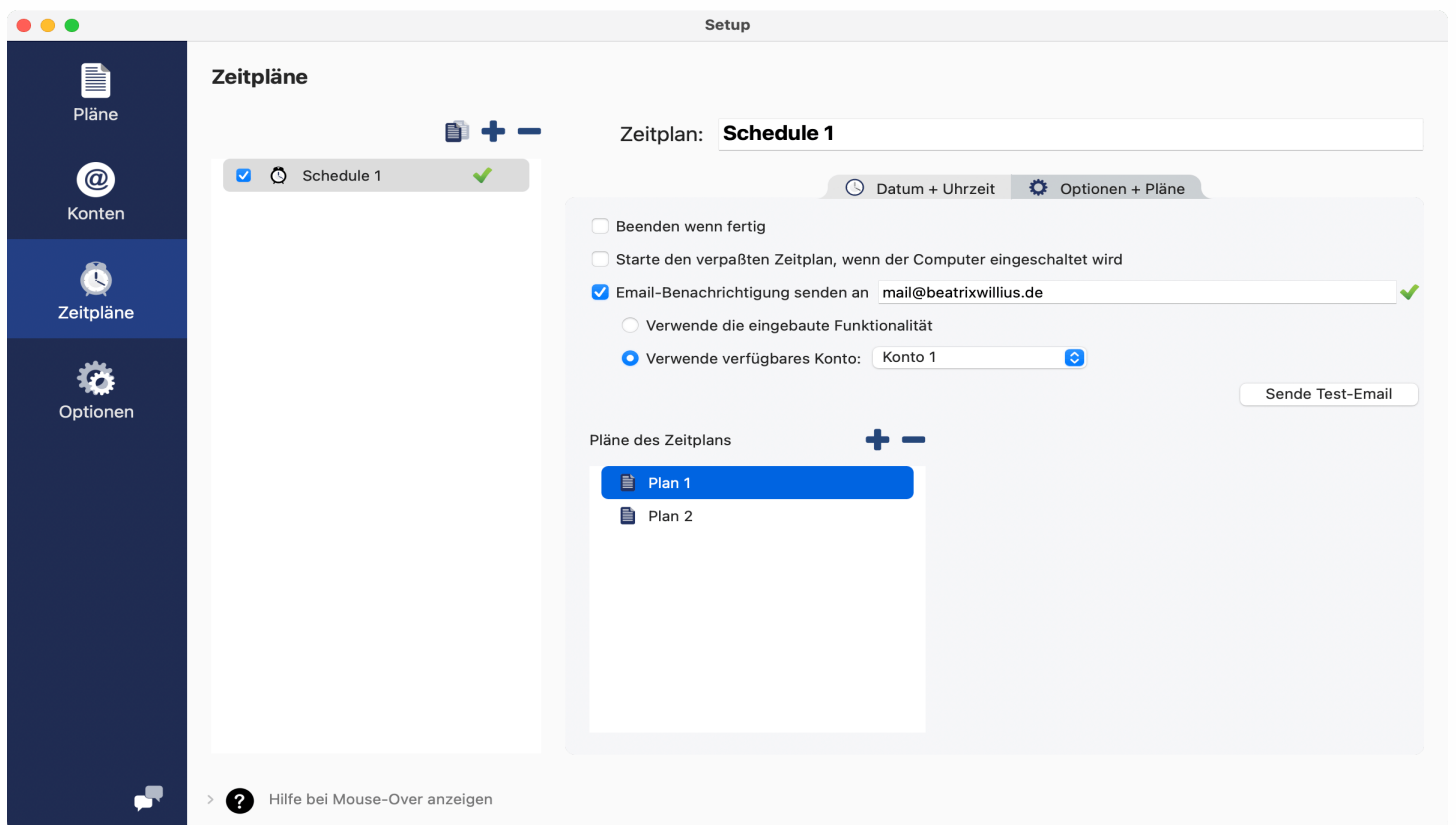
Bei einer täglichen Archivierung kannst Du nur die Uhrzeit einstellen. Wenn Du wöchentlich archivieren willst, dann kannst Du auch den Wochentag auswählen:



Bei der monatlichen Archivierung kannst Du den Tag des Monats auswählen:



Darüberhinaus gibt es weitere Optionen für jeden Zeitplan:



Wähle "Beenden wenn fertig" aus, wenn Mail Archiver X nach der geplanten Archivierung beendet werden soll.

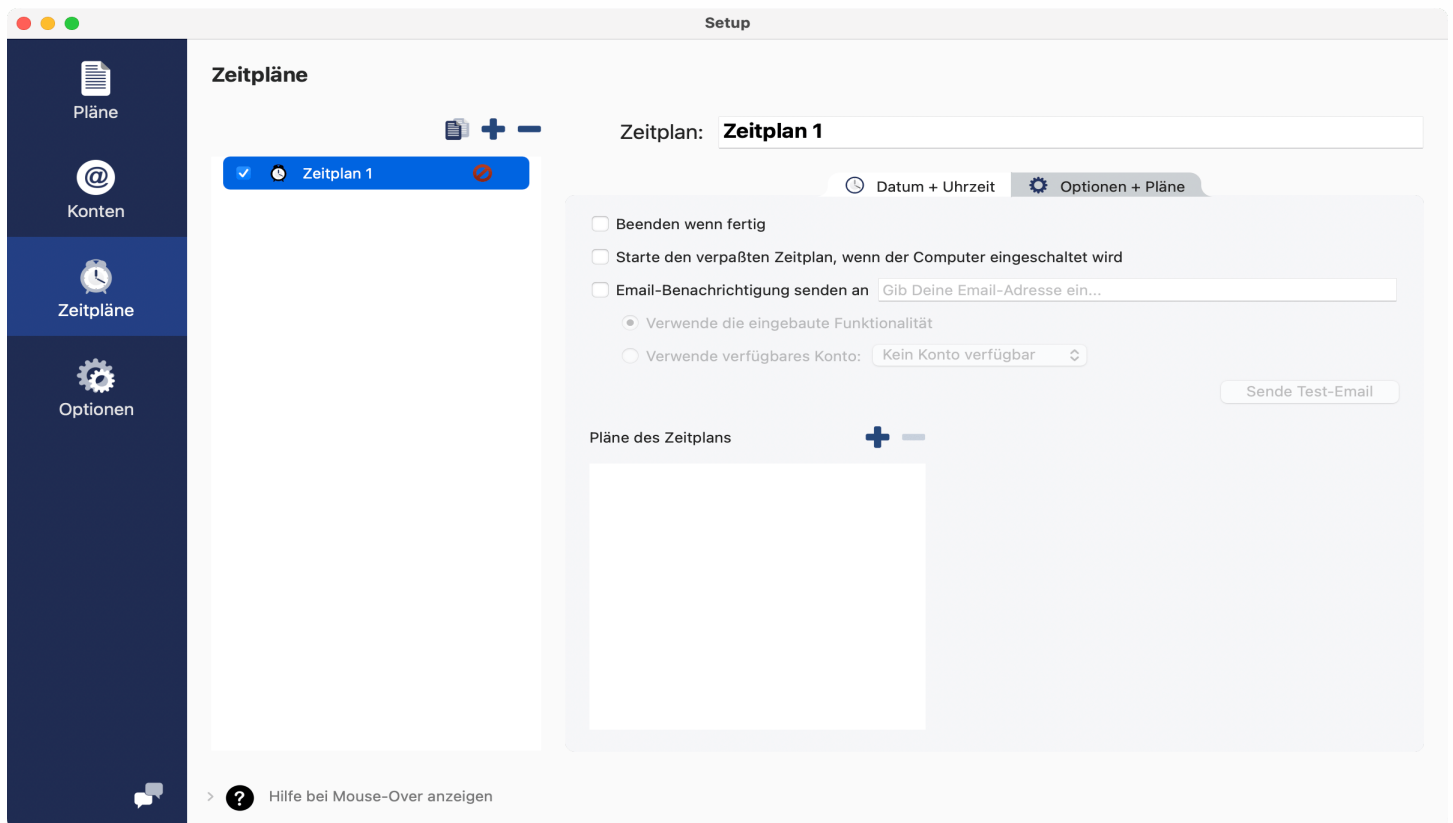
Wenn Dein Computer ausgeschaltet war, während eine Archivierung hätte stattfinden sollen, dann kannst Du diese mit der letzten Option "Starte den verpaßten Zeitplan..." nachholen.

Mit der "Email-Benachrichtigung" kannst Du Dir selbst eine Email schicken, nachdem der Zeitplan beendet wurde. Dafür mußt Du eine gültige Email-Adresse eingeben, wenn Du die eingebaute Funktion zum Versenden von Emails nutzen möchtest. Alternativ kannst Du auch ein Konto aus dem Bereich Konten verwenden. Das Konto benötigt eine Email-Adresse und einen SMTP-Server. Klicke auf "Sende Test-Email", um zu prüfen, ob der Versand von Emails funktioniert.

Klicke auf die Plus-Schaltfläche neben "Pläne des Zeitplans", um dem Zeitplan einen oder mehrere Pläne hinzuzufügen. Es können nur aktive Pläne zu einem Zeitplan hinzugefügt werden.

Fehlerbehebung

Als erstes solltest Du überprüfen, ob der Plan vollständig eingerichtet ist. Wenn Du ein rotes Symbol siehst, fehlt noch etwas. Im Screenshot unten muss noch ein Plan zum Zeitplan hinzugefügt werden. Ein grünes Symbol zeigt an, dass der Zeitplan alle notwendigen Informationen enthält.



Aktivitätsanzeige

Du kannst in der Aktivitätsanzeige überprüfen, ob die App "Mail Archiver X Scheduler" läuft:

Prozessname	Speicher	Threads	Ports	PID	Benutzer:in
Mail Archiver X	109,8 MB	8	473	5629	beatrixwillius
Mail Archiver X Scheduler	25,0 MB	3	172	5615	beatrixwillius
Mail Archiver X Web Content	12,5 MB	5	84	5642	beatrixwillius
Mail Archiver X Graphics and Media	9,4 MB	10	220	5641	beatrixwillius
Mail Archiver X Networking	5,8 MB	6	74	5643	beatrixwillius

SPEICHERDRUCK	
Physischer Speicher:	8,00 GB
Speicher (belegt):	6,34 GB
Dateien im Cache:	1,68 GB
Verwendeter Swap:	2,50 GB
App-Speicher:	3,06 GB
Reservierter Speicher:	1,51 GB
Komprimiert:	1,14 GB

Diese App wird im Hintergrund gestartet, nachdem du einen Zeitplan eingerichtet und das Setup-Fenster geschlossen hast. Ohne diese App kann der Zeitplan nicht gestartet werden.

Zeitpläne zurücksetzen

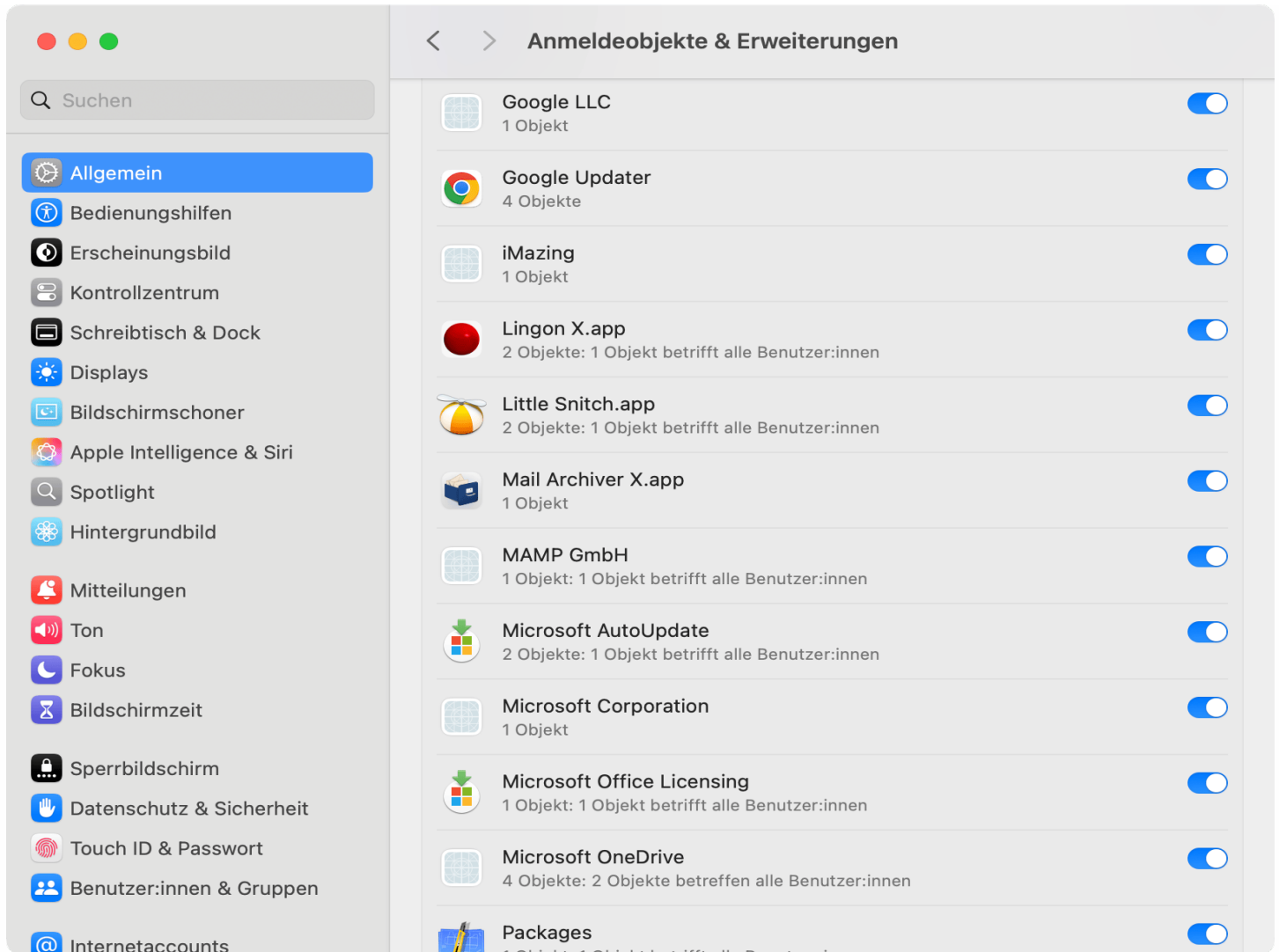
Wenn der Zeitplan nicht das macht, was Du möchtest, kannst du versuchen, die Zeitpläne zurückzusetzen.

1. Deaktiviere alle Zeitpläne.
2. Wichtig: Schließe das Setup-Fenster.
3. Aktiviere die Zeitpläne erneut.

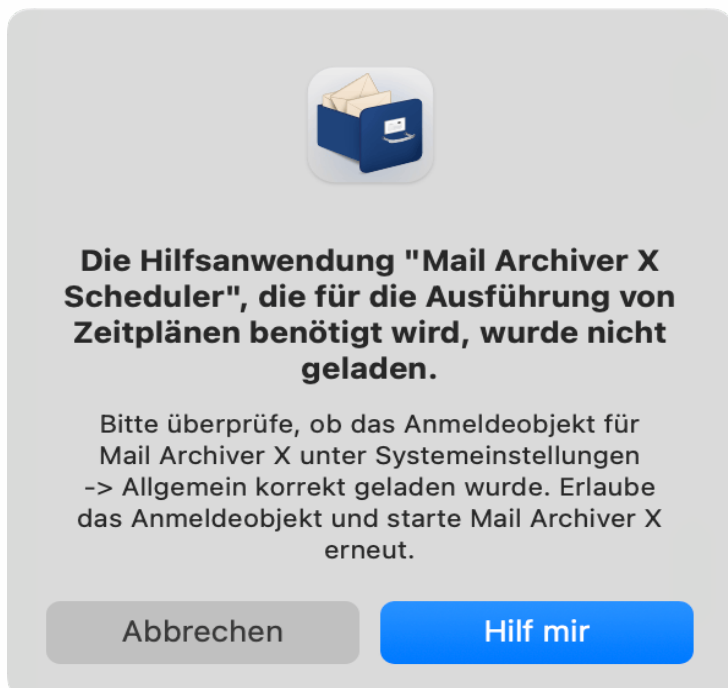
Überprüfe anschließend in der Aktivitätsanzeige, ob Mail Archiver X Scheduler läuft.

macOS-Sicherheit

Seit macOS Sequoia ist es möglich, das Laden von Objekten bei der Anmeldung für eine App zu blockieren. In den Systemeinstellungen → Allgemein → Anmeldeobjekte & Erweiterungen stelle sicher, dass das Anmeldeobjekt für Mail Archiver aktiv und nicht blockiert ist. Die Information befindet sich im unteren Bereich der Systemeinstellungen und nicht im oberen!



Mail Archiver überprüft, ob die Hilfs-App läuft. Wenn die Hilfs-App nicht geladen werden kann, erscheint diese Fehlermeldung:

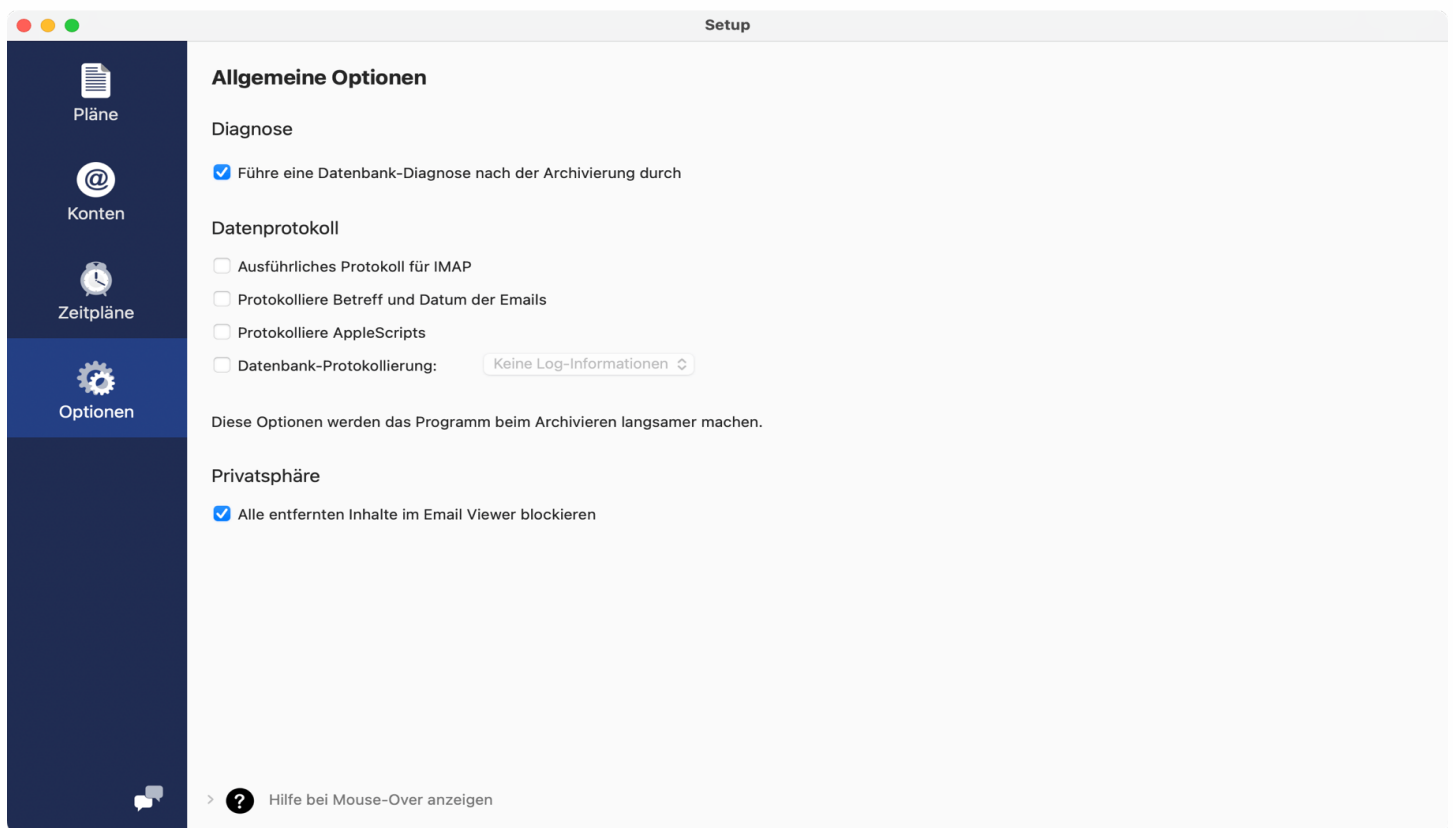


Wenn Du auf den „Hilf mir“-Button klickst, öffnet Mail Archiver die Systemeinstellungen für die Anmeldeobjekte & Erweiterungen, damit Du das Anmeldeobjekt aktivieren kannst.

Benutzerreferenz: Setup - Allgemeine Optionen

Diagnose

Es kann ausgewählt werden, ob die Archivdatenbank nach dem Archivieren eine Diagnose durchführen soll. Dies kann ein wenig länger dauern, aber damit ist man das ganz sicher, daß die Datenbank in Ordnung ist.



Datenprotokoll

Bei Problemen mit IMAP können mehr Informationen mitgeschrieben werden. Um eine breite Palette von Problemen zu diagnostizieren, ist es möglich, Betreff und Datum der Emails mitzuschreiben. Außerdem können AppleScripts mitgeschrieben werden. Normalerweise wird Moth Software Dir sagen, wenn ein Datenprotokoll erforderlich ist.

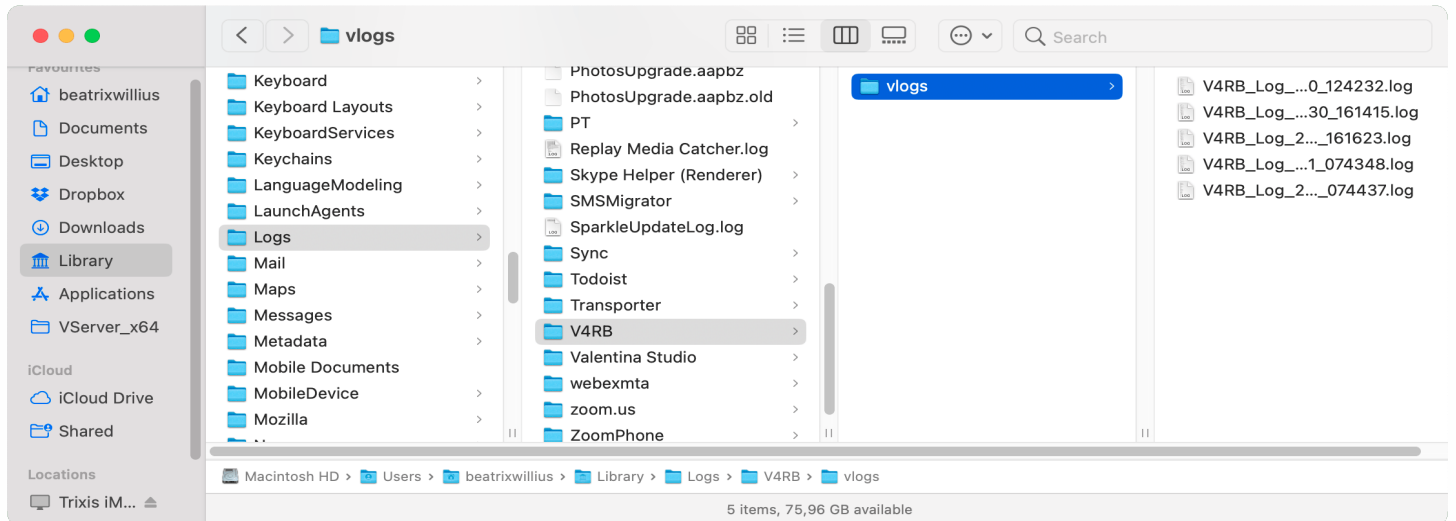
Für das Datenbank-Protokoll gibt es folgende Optionen:

- Keine Log-Informationen
- Nur Fehlermeldungen
- Fehlermeldungen und Warnungen

- Fehler, Warnungen und Debug-Meldungen

Je höher das Level, desto mehr Daten werden mitgeschrieben. Wenn das Level geändert wird, ist ein Neustart des Programms erforderlich.

Valentina-Logs werden im Ordner Benutzer/Benutzername/Library/Logs/V4RB/vlogs erzeugt:



Privatsphäre

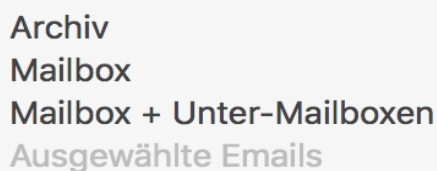
Mit aktivierter Option "Alle entfernten Inhalte blockieren" lädt Mail Archiver keine Bilder und ähnliche Dateien für Emails herunter.

Benutzerreferenz: Export

Mail Archiver X kann existierende Archive in folgende Formate exportieren: Interne Datenbank, MBOX und PDF. Die verschiedenen Optionen für die Archiv-Formate werden im Folgenden beschrieben.

Klicke auf den Export-Knopf. Dann wähle aus, ob Du das ganze Archiv, die aktuelle Mailbox, die aktuelle Mailbox und ihre Unter-Mailboxen oder die ausgewählten Emails exportieren willst.

In der Easy-Version kannst Du nur nach mbox exportieren.



Archiv
Mailbox
Mailbox + Unter-Mailboxen
Ausgewählte Emails

Wichtig: Wenn Du Dich irgendwann in der Zukunft sich dazu entscheidest, Mail Archiver nicht mehr zu verwenden, dann kommst Du an Deine ursprünglichen Daten über den mbox-Export.




Optionen für Interne Datenbank:


Wenn Dein Archiv zu groß wird, kannst Du es in zwei Archive aufteilen. Dazu mußt Du das Archiv duplizieren und dann Emails von jedem Archiv löschen. Mit dem Export in die Interne Datenbank wird dieser Prozeß einfacher. Wähle einige Mailboxen oder Emails aus und exportiere diese in eine neue Interne Datenbank.

Wähle das Format für den Export Deiner Emails aus:

Exportieren als

Archivierungs-Datenbank:

 beatrixwillius >  Schreibtisch >  Mail Archiv neu.vdb

>  Hilfe bei Mouse-Over anzeigen




Klicke auf den "Neu"-Knopf, um ein neues Archiv anzulegen. Der Ort wird nicht gespeichert, weil jeder Export ein neues Archiv anlegt.

Optionen für MBOX:

Wähle das Format für den Export Deiner Emails aus:

Exportieren als


Export-Ordner:

 beatrixwillius >  Dokumente >  Mail Archiver X 3

Standard MBOX-Dateien

Eml-Dateien

MBOX-Dateien mit minimalen Feldern

>  Hilfe bei Mouse-Over anzeigen

Für MBOX kannst Du Export-Ordner festlegen. Du kannst standard Mbox-Dateien schreiben. Alle Emails einer Mailbox kommen in eine Datei. Die zweite Option schreibt jede Email in eine einzelne eml-Datei. Sollte das Archiv korrupt sein, dann wähle die dritte Option.

Optionen für PDF:

Siehe [Setup. \(../../benutzerreferenz/setup/setup.html\)](#)

Benutzerreferenz: Email-Viewer

Der Email-Viewer sieht ähnlich wie ein normales Email-Programm aus mit einer Liste der Mailboxen auf der linken Seite des Bildschirms (1), der Liste mit Emails in der Mitte (2) und den Email-Details auf der rechten Seite (3). Es kann nur ein Archiv offen sein.

Die Details einer Email enthalten 4 Karteikarten mit dem Text der Email, den Anhängen, dem Header und den Informationen von MailTags.

The screenshot displays the Mail Archiver X interface. On the left, a sidebar (1) lists various mailboxes and folders, including 'Alle Emails', 'Beatrixwillius', and 'Mothsoftware-Test'. The central pane (2) shows a list of email messages with columns for 'Von', 'An', 'Betreff', 'Datum', and 'Anhänge'. The right pane (3) displays the details of a selected email titled 'Jetzt Rosen düngen!'. The details include the sender 'Rosenhof Schultheis News', the date '06.04.25, 11:46', and the message content, which includes a logo for 'Rosen von Schultheis' and a photograph of a rose bush labeled 'Wintertraum Ramblerrose'.

Anhänge

In der Karteikarte "Anhänge" werden die Anhänge angezeigt. Es ist möglich, die angezeigte Größe unten im Fenster zu ändern. Dort gibt es auch Informationen zu Datei-Art und der Größe. Wenn der Anhang kein Bild ist, dann versucht Mail Archiver eine Voransicht der Datei zu erzeugen. Wenn das nicht möglich ist, dann wird ein Icon für die Datei angezeigt.

Nachricht

Anhänge

Kopfzeilen

Labels

apollo-soyuz.jpg

gagarin.jpg

soyuz-3.jpg

soyuz-4-5.jpg

soyuz-6-7-8_1.jpg

soyuz-6-7-8_2.jpg

soyuz-9.jpg

soyuz-12.jpg

soyuz-13.jpg

soyuz-14.jpg

soyuz-15.jpg

soyuz-17.jpg

soyuz-18_2.jpg

soyuz-18.jpg

soyuz-21.jpg


soyuz-23.jpg

soyuz-24.jpg

tereshkova.jpg

voskhod_1-2.jpg

A. LEONOV e V. KUBASOV
Progetto "Apollo-Soyuz"
15-17 Luglio 1975



⚙️ ▼

Skalierung anpassen

↕️
Größe: 159 kB

Unten auf der "Anhänge"-Karteikarte ist ein Knopf, mit dem man die Anhänge der aktuellen Email exportieren kann.

Öffnen

Exportieren

Alle Exportieren

Im Finder anzeigen

Löschen

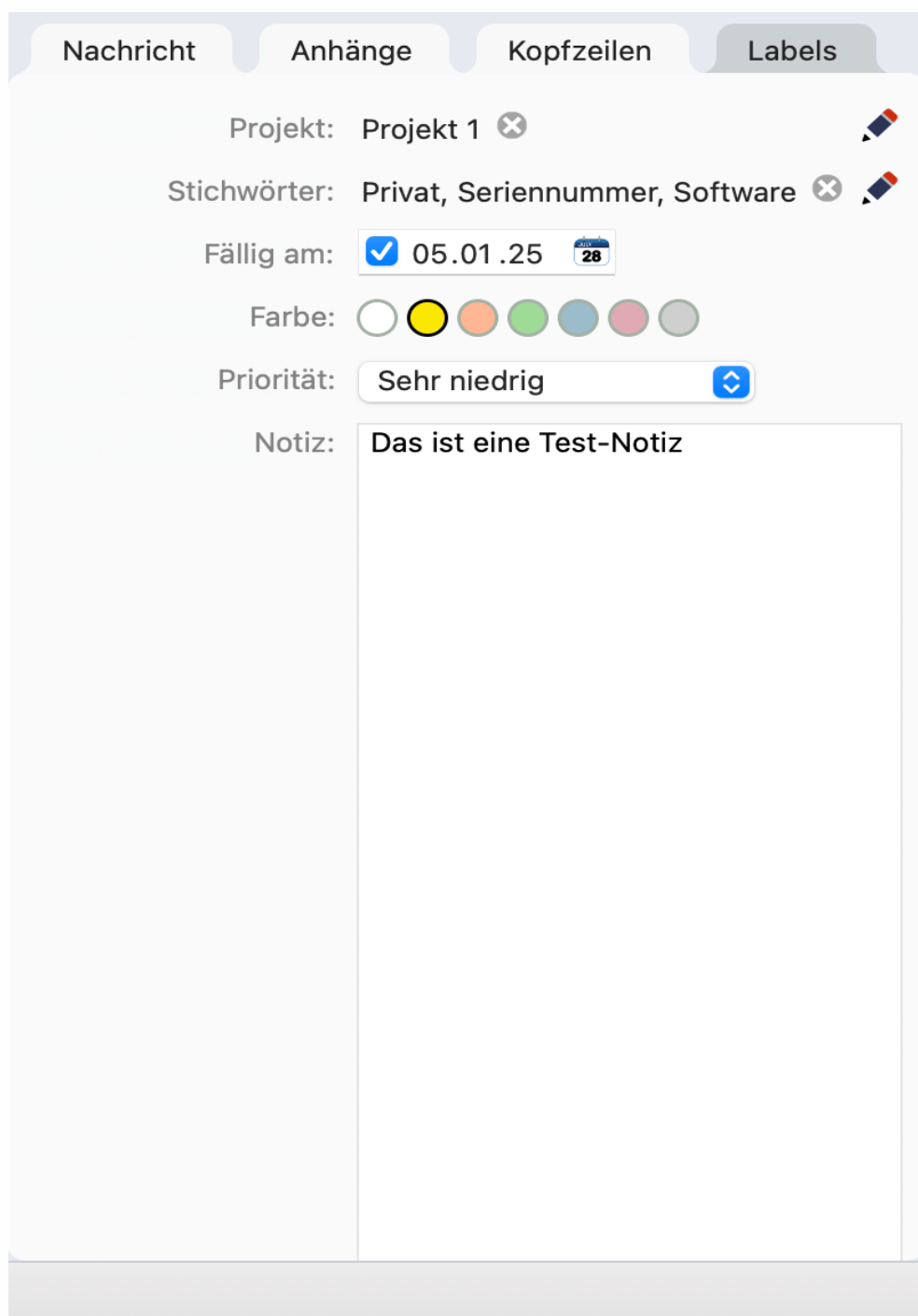
"Öffnen" öffnet einen Anhang. "Exportieren" speichert den ausgewählten Anhang. "Alle Exportieren" benötigt keine Auswahl, um alle Anhänge zu speichern. Wenn "Im Finder anzeigen" ein Häkchen hat, dann wird der Anhang im Finder gezeigt. "Löschen" löscht den ausgewählten Anhang.

Wenn auf einen Anhang doppelt geklickt wird, dann wird es mit dem dazu gehörigen Programm geöffnet. Außerdem kann der Anhang durch Ziehen auf den Schreibtisch gespeichert werden.

Labels

Die letzte Karteikarte zeigt Daten aus dem MailTags-Plugin für Mail.

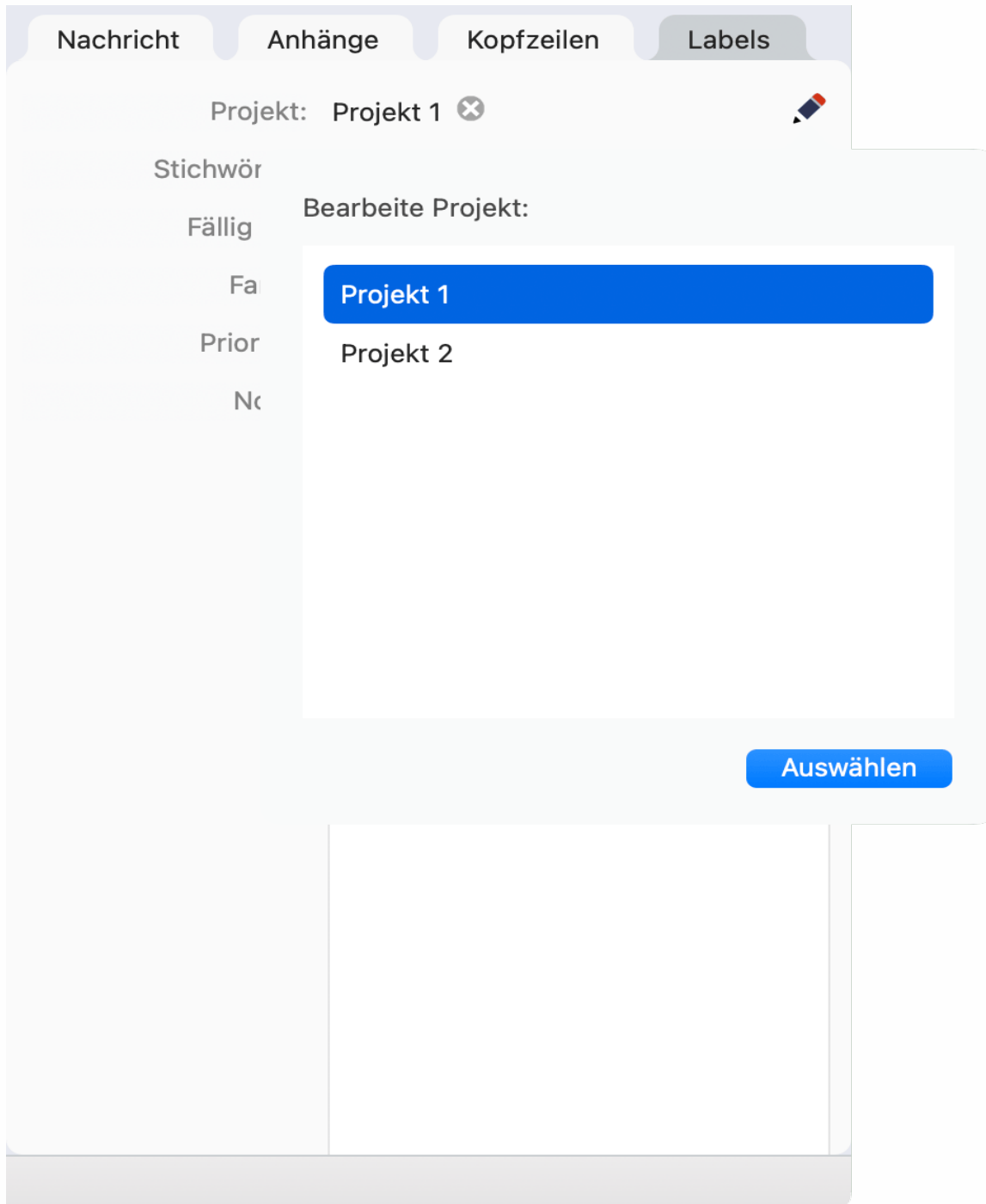
Ab Version 8.0 ist es nun möglich, die Informationen für alle Labels von Projekt bis Notiz zu bearbeiten.



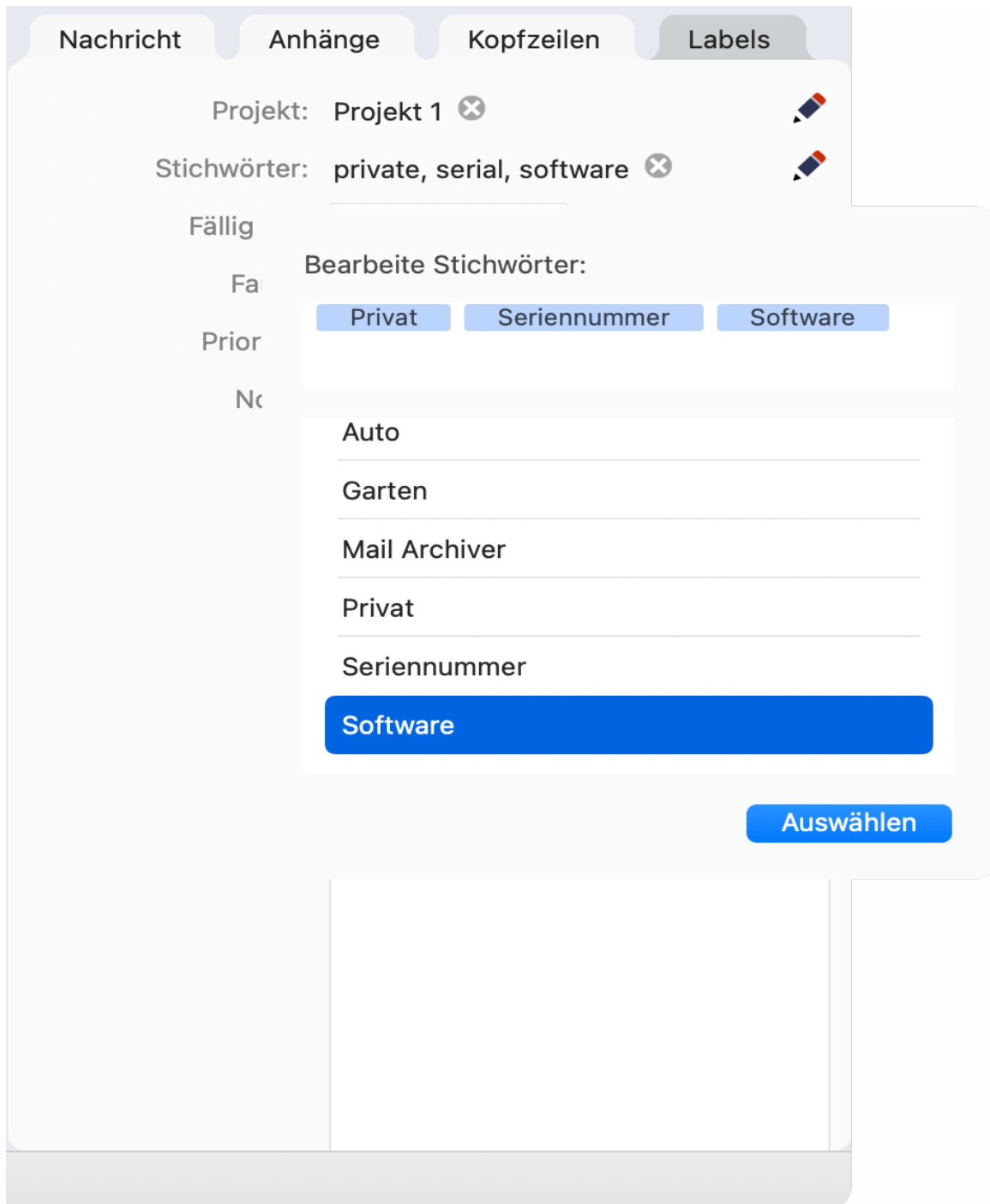
The screenshot displays the 'Labels' tab of the MailTags plugin interface. The card contains the following fields and controls:

- Projekt:** Projekt 1 (with a close icon and an edit icon)
- Stichwörter:** Privat, Seriennummer, Software (with a close icon and an edit icon)
- Fällig am:** 05.01.25 (with a calendar icon showing '28')
- Farbe:** A row of seven colored circles: white, yellow, orange, green, blue, pink, and grey.
- Priorität:** Sehr niedrig (with a dropdown arrow icon)
- Notiz:** Das ist eine Test-Notiz (in a text area)

Um ein Projekt zu bearbeiten, klicke auf das Bleistift-Symbol. Es wird eine Liste der verfügbaren Projekte angezeigt. Wähle ein Projekt aus und klicke auf „Auswählen“. Wenn Du ein Stichwort hinzufügen möchtest, gehe zu Einstellungen -> Labels. Eine Email kann nur ein Projekt haben. Klicke auf das Symbol mit dem X, um ein Projekt aus der Email zu entfernen.

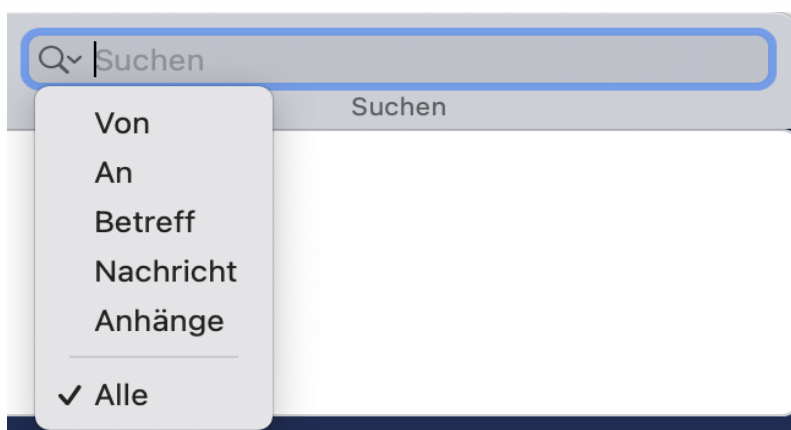


Um ein Stichwort zu bearbeiten, klicke auf das Bleistift-Symbol bei den Stichwörtern. Im oberen Bereich siehst Du die bereits ausgewählten Stichwörter. Klicke im unteren Teil des Popover-Fensters auf ein Stichwort, um es zu den ausgewählten Stichwörtern hinzuzufügen. Auch hier schließt der Auswählen-Knopf das Popover. Klicke auf das Symbol mit dem X, um Stichwörter aus der Email zu entfernen. Wie bei den Projekten können die verfügbaren Stichwörter in den Einstellungen bearbeitet werden.



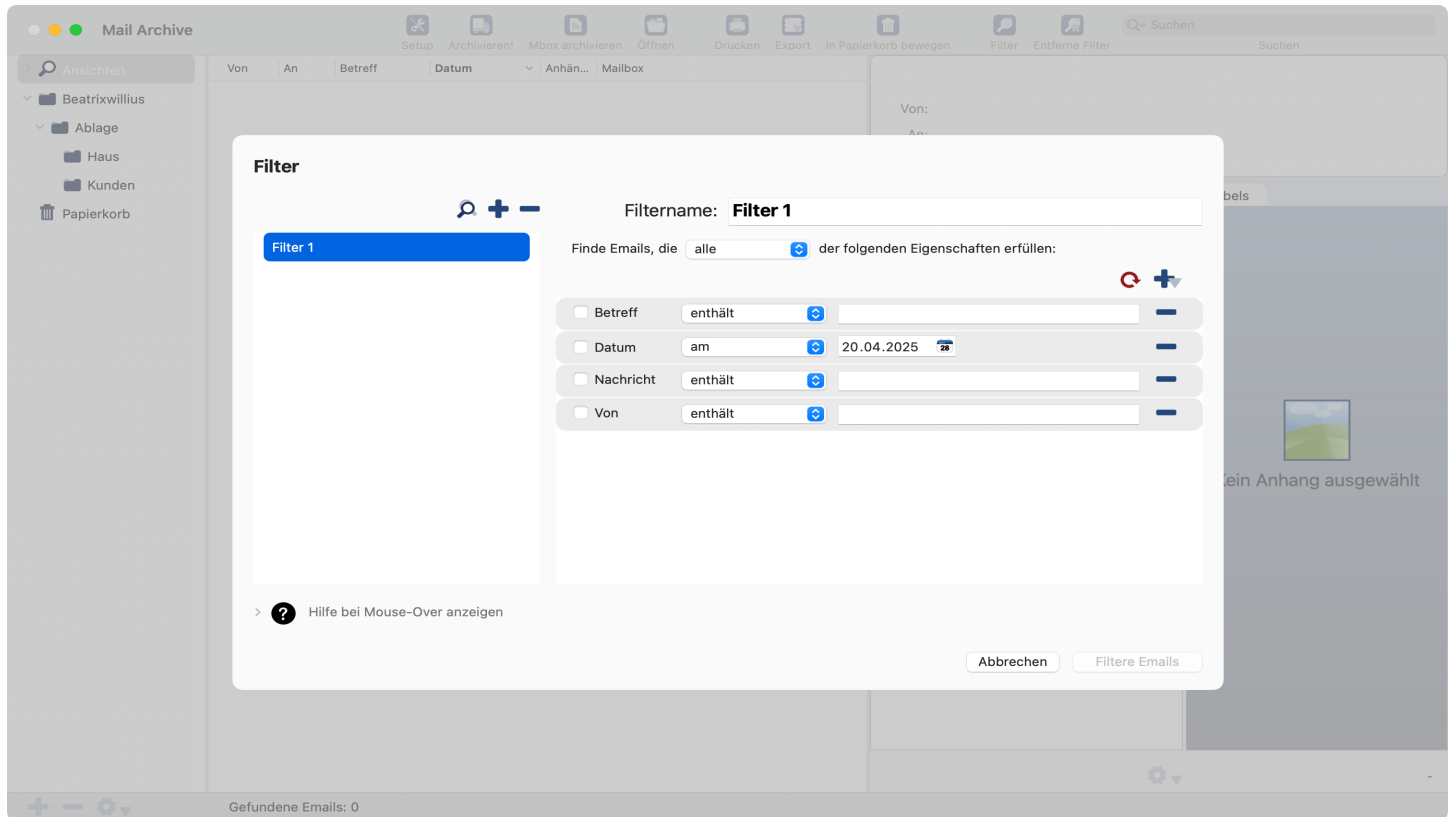
Suche

Gib den zu suchenden Text in das Suchfeld ein um entweder nach Von, An, Betreff, Emailtext oder den Anhängen zu suchen. Oder suche in allen Feldern.



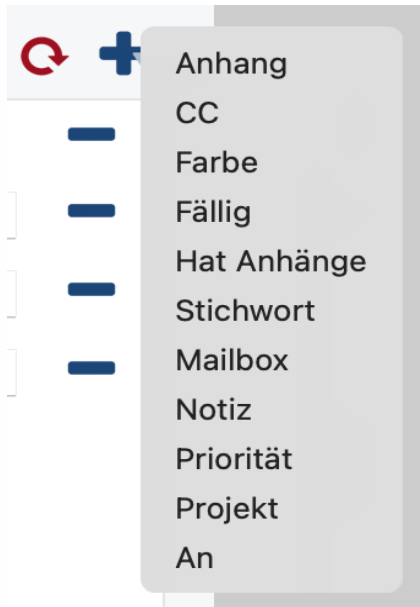
Filter

Klicke auf das Filter-Icon neben dem Suchfeld, um kompliziertere Suchen auszuführen:



Standardmäßig gibt es bereits einen Filter mit dem Namen Filter 1. Klicke auf die Plus-Schaltfläche, um einen neuen Filter hinzuzufügen, die Minus-Schaltfläche entfernt den Filter und die Schaltfläche mit dem Suchsymbol dupliziert einen bestehenden Filter.

Auf der rechten Seite des Filterfensters kannst Du den ausgewählten Filter umbenennen. "Alle": Alle Bedingungen müssen erfüllt sein (logisches UND). "Eine": Mindestens eine Bedingung muss erfüllt sein (logisches ODER). Der Filter hat standardmäßig die Kriterien Datum, Von, Nachricht und Betreff. Du kannst diese jedoch entfernen, indem Du auf das Minus-Symbol rechts neben dem Filterfeld klickst. Um ein Feld im Filter aktiv zu machen, klicke auf das Kontrollkästchen vor dem Feld. Das rote Symbol setzt den Filter auf die Standardkriterien zurück. Wenn Du auf die Plus-Schaltfläche auf der rechten Seite klickst, erhältst du ein Dropdown-Menü mit den Suchfeldern, die dem Filter hinzugefügt werden können.



Du kannst nach Von, An, CC, Betreff, Datum, Nachricht, Anhänge und MailTags suchen. Für die Felder Von, An, CC, Betreff und MailTags ist es möglich, eine Suche mit enthält, beginnt mit, endet mit und eine exakte Suche durchzuführen. Für Nachricht ist es möglich, eine enthält- und eine enthält-exact-Suche zu machen. Eine Datums-Suche kann für ein bestimmtes Datum oder in einem Datumsbereich mit einem oder zwei Daten durchgeführt werden. Du kannst die Suche auf eine Mailbox oder eine Mailbox und deren Unter-Mailboxen beschränken.

Unten ist ein Überblick, welche Felder mit welchem Operator durchsucht werden können und welcher Operator was macht:

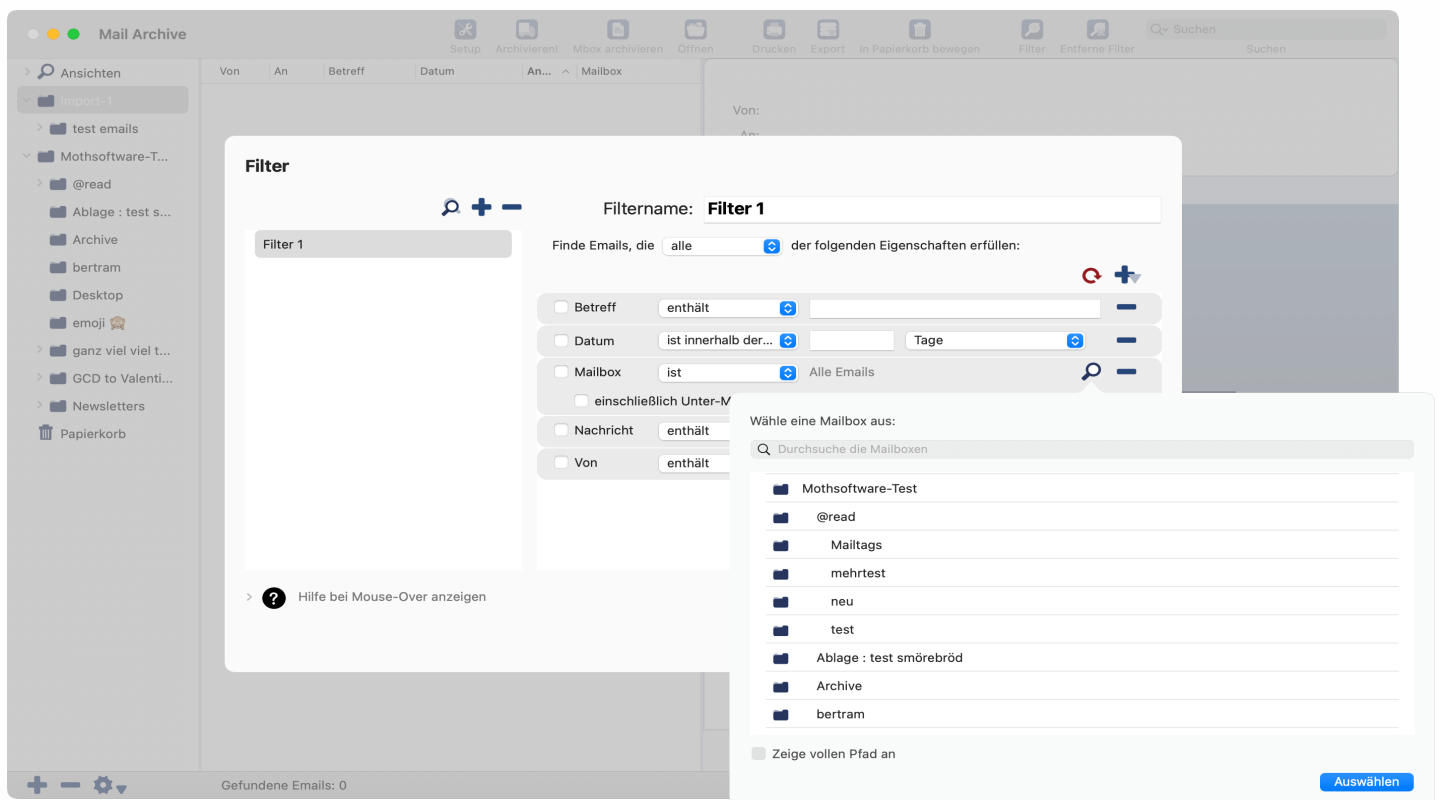
Feldnamen	Operatoren
Von, An, Cc, Betreff, Projekt, Stichwörter, Notiz	Enthält, Ist genau, Beginnt mit, Endet mit, Intelligentes Enthalten, Entspricht Muster
Datum, Fällig	Am Datum, Nach Datum, Vor Datum, Von/Bis-Bereich, ist innerhalb der letzten, Aktueller Zeitraum, Letzter Zeitraum
Priorität, Farbe	Ist, Ist nicht
Anhänge	Hat, Hat nicht
Nachricht	Enthält, Enthält eines von, Entspricht Muster, Enthält Phrase
Anhangsname	Enthält, enthält eines von, Ist genau, Beginnt mit, Endet mit, Ist, Ist nicht
Mailbox	Ist, Ist nicht

Operator	Beschreibung
Aktueller Zeitraum	Findet Emails vom aktuellen Tag/Woche/Monat/Jahr.
Am	Findet Emails mit genau diesem Datum.
Beginnt mit	Findet Felder, die mit dem angegebenen Text beginnen.
Endet mit	Findet Felder, die mit dem angegebenen Text enden.
Enthält	Prüft, ob das Feld den angegebenen Text irgendwo enthält.
Enthält eines von	Ermöglicht die Suche nach mehreren durch Komma getrennten Begriffen.
Enthält exakt	Findet eine exakte Phrase mit korrekter Wortreihenfolge und Leerzeichen (Anführungszeichen sind nicht notwendig).
Hat	Email hat einen Anhang.
Hat keine	Email hat keinen Anhang.
Ist	Exakte Übereinstimmung, z. B. für Farbe oder Mailbox.
Ist (Anhang)	Findet Anhänge eines bestimmten Typs (z. B. PDF, Bild).
Ist genau	Vergleicht das Feld exakt mit dem angegebenen Text (Groß-/Kleinschreibung wird ignoriert).
Ist innerhalb der letzten	Findet Emails vom vorherigen Tag/Woche/Monat/Jahr.
Ist nicht	Schließt eine exakte Übereinstimmung aus, z. B. für Farbe oder Mailbox.
Ist nicht (Anhang)	Findet Anhänge, die nicht vom angegebenen Typ sind.
Letzter Zeitraum	Findet Emails der letzten X Tage/Wochen/Monate/Jahre.
Mit Platzhalter	Einfacher Muster-Vergleich mit ? für ein und * für mehrere Zeichen. Für Nachrichten wird nur * unterstützt.
Nach dem	Findet Emails mit einem Datum nach dem angegebenen Datum.
Von/Bis	

Intervall	Findet Emails mit einem Datum innerhalb eines bestimmten Bereichs.
Vor dem	Findet Emails mit einem Datum vor dem angegebenen Datum.

Enthält eines von, entspricht Muster, ist innerhalb der letzten, aktueller Zeitraum, letzter Zeitraum, Ist und Ist nicht sind neu für Version 8.

Neu in Version 8 ist außerdem eine verbesserte Auswahl der Mailbox. Wenn Du auf den Suchen-Knopf im Mailbox-Kriterium klickst, öffnet sich ein Popover-Fenster, in dem Du nach Mailboxen suchen kannst. Standardmäßig werden die Mailboxen in einer verkürzten Ansicht gezeigt. Mit "Zeige vollen Pfad an" siehst Du den ganzen Pfad. Die Suche bezieht sich auf den ganzen Pfad - egal ob dieser angezeigt wird oder nicht.



Der Filter wird auf alle Mailboxen angewendet. Das Entferne Filter-Icon in der Toolbar entfernt den Filter.

Sortieren

Die Sortierung geht über das Menü Email/Sortieren nach, das die folgenden Einträge hat:

Von, Datum
Betreff, Von
Betreff, An
An, Datum
Mailbox, Von
Mailbox, Datum
Datum
✓ Anhänge, Betreff

Nach der Auswahl eines Menüeintrages wird die aktuelle Emailauswahl umsortiert. Jede neue Suche hat dann auch die ausgewählte Sortierung. Umsortieren ist außerdem möglich, indem in der Liste der Emails auf die Kopfzeile geklickt wird. Die Sortierung wird in die Voreinstellungen gespeichert.

Auf Emails antworten

Du kannst mit einer von drei Möglichkeiten auf Emails antworten. "Antworten" antwortet mit dem ausgewählten Text des Emailtextes an den Autor der Email. "Allen antworten" antwortet mit dem ausgewählten Text des Emailtextes an den Autor der Email und die CCs. "Weiterleiten" erzeugt eine zitierte Email ohne Empfänger. Die Email wird im voreingestellten Email-Programm erzeugt. Da Thunderbird und Postbox nicht AppleScriptbar sind, kann nur eine neue Email mit Adressat und Thema erzeugt werden. Der Text einer Email kann nicht gesetzt werden.

Die aktuelle Email kann mit "Email löschen" in den Papierkorb befördert werden. "Mail/Papierkorb leeren" leert den Papierkorb.

"Alle anzeigen" zeigt alle Emails der ausgewählten Mailbox. Dies macht die Auswahl einer Suche rückgängig.

Du kannst Deine Emails zurück auf den IMAP-Server laden. Dazu brauchst Du mindestens ein aktives IMAP-Konto im Setup. Wähle "Wiederherstellen zu" aus dem Email-Menü aus. Dann wähle das Konto aus.

Verschlüsselung

Es ist möglich, die Archive zu verschlüsseln. Die Funktionalität ist nicht in der Easy-Version verfügbar. Wähle Verschlüsseln aus dem Datenbank-Menü aus. Dann wird folgender Dialog angezeigt:



Verschlüsselungswarnung

Mail Archiver X wird das Archiv "Mail Archive" mit einer starken Verschlüsselung verschlüsseln. Diese erfordert es, daß das ursprüngliche Paßwort verwendet wird, um das Archiv zu öffnen.

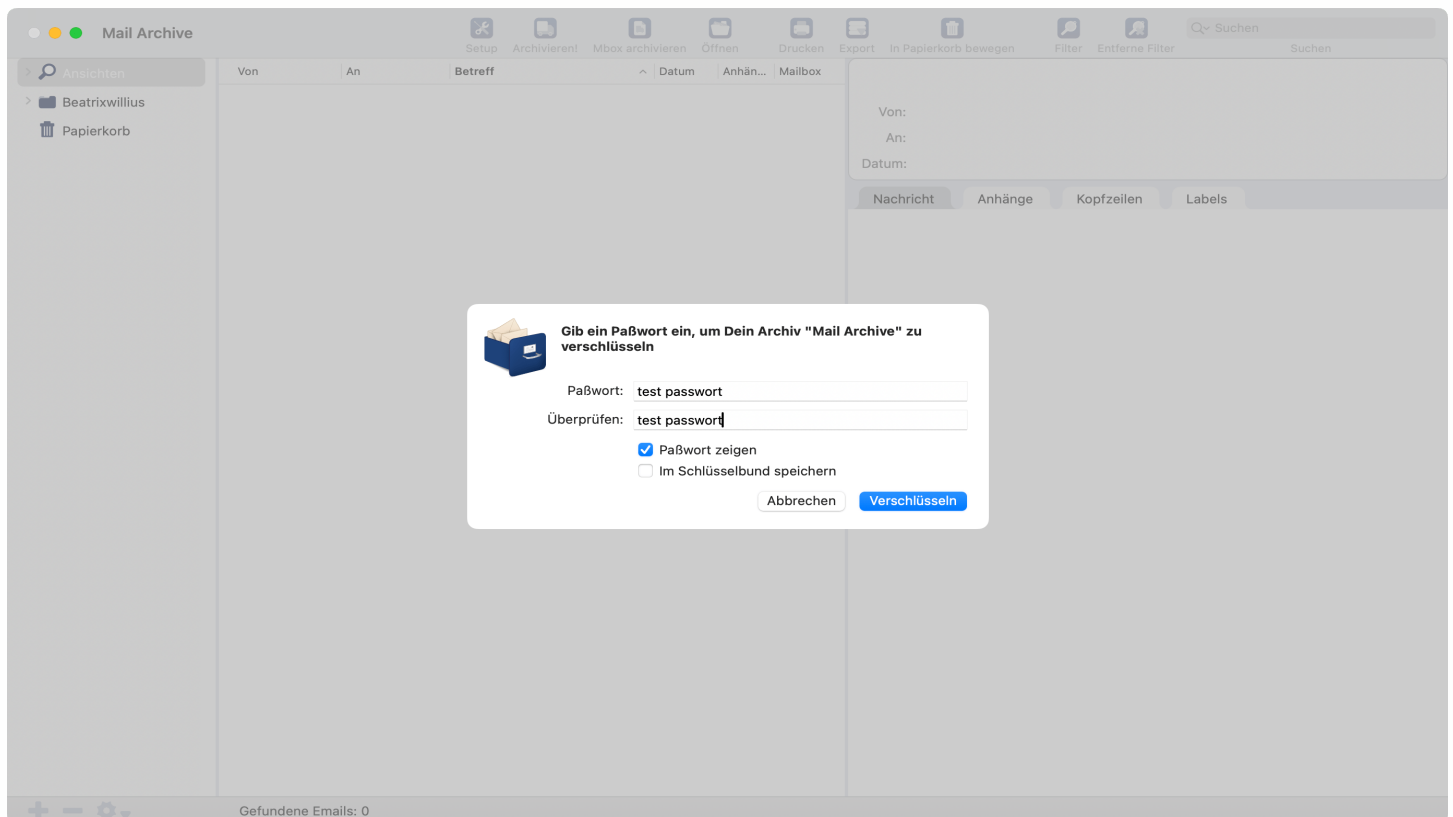
Wenn Du das verwendete Paßwort vergißt, dann gibt es keine Möglichkeit das Archiv zu öffnen oder zu entschlüsseln.

Stelle sicher, daß Du ein Backup hast, bevor Du die Verschlüsselung startest. Wenn der Verschlüsselungsprozeß unterbrochen wird (z.B. Stromausfall), dann wirst Du Dein Archiv vom Backup wiederherstellen müssen.

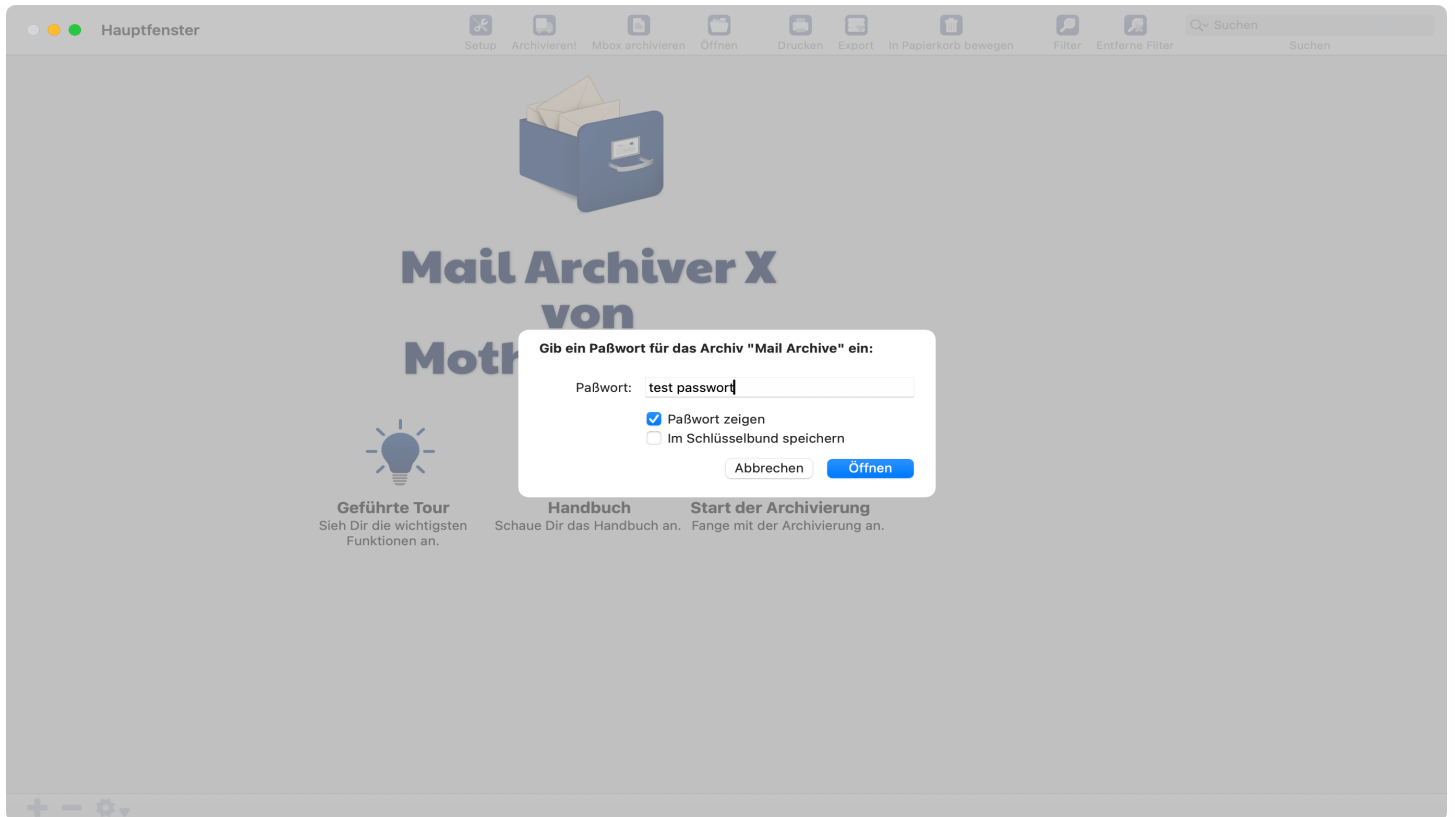
Abbrechen

Verschlüsseln

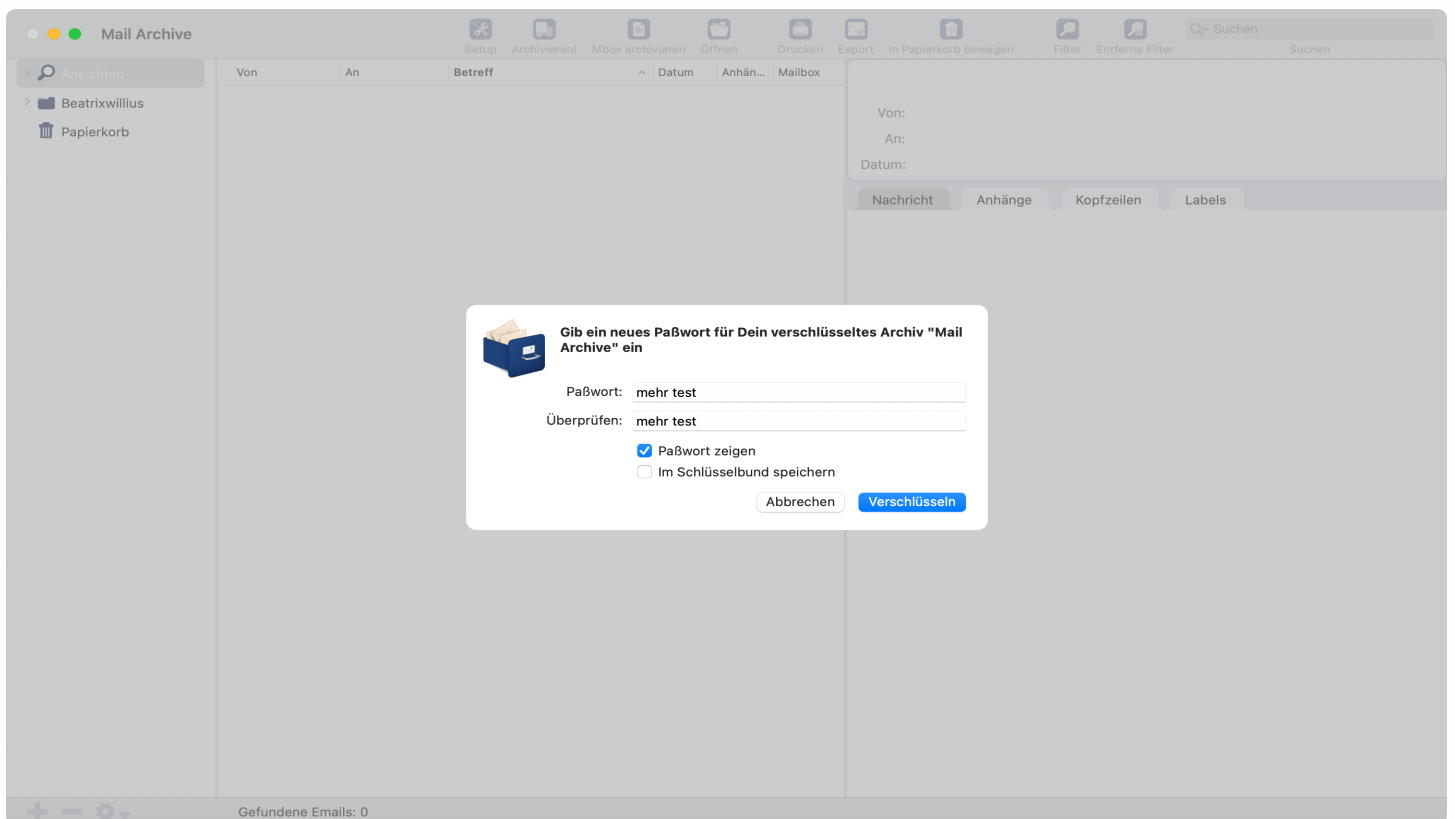
Darauf folgt:



Gib ein Paßwort mit mindestens 8 Zeichen ein. Das Paßwort kann angezeigt und in den Schlüsselbund gespeichert werden. Klicke auf Verschlüsseln, um das Archiv zu verschlüsseln. Mit dem Paßwort im Schlüsselbund wird das Archiv ohne weiteres Zutun das nächste Mal geöffnet. Ohne Schlüsselbund muß das Paßwort beim Öffnen angegeben werden:



Natürlich ist es möglich, daß Archiv wieder zu entschlüsseln. Oder man kann das Verschlüsselungspañwort ändern:

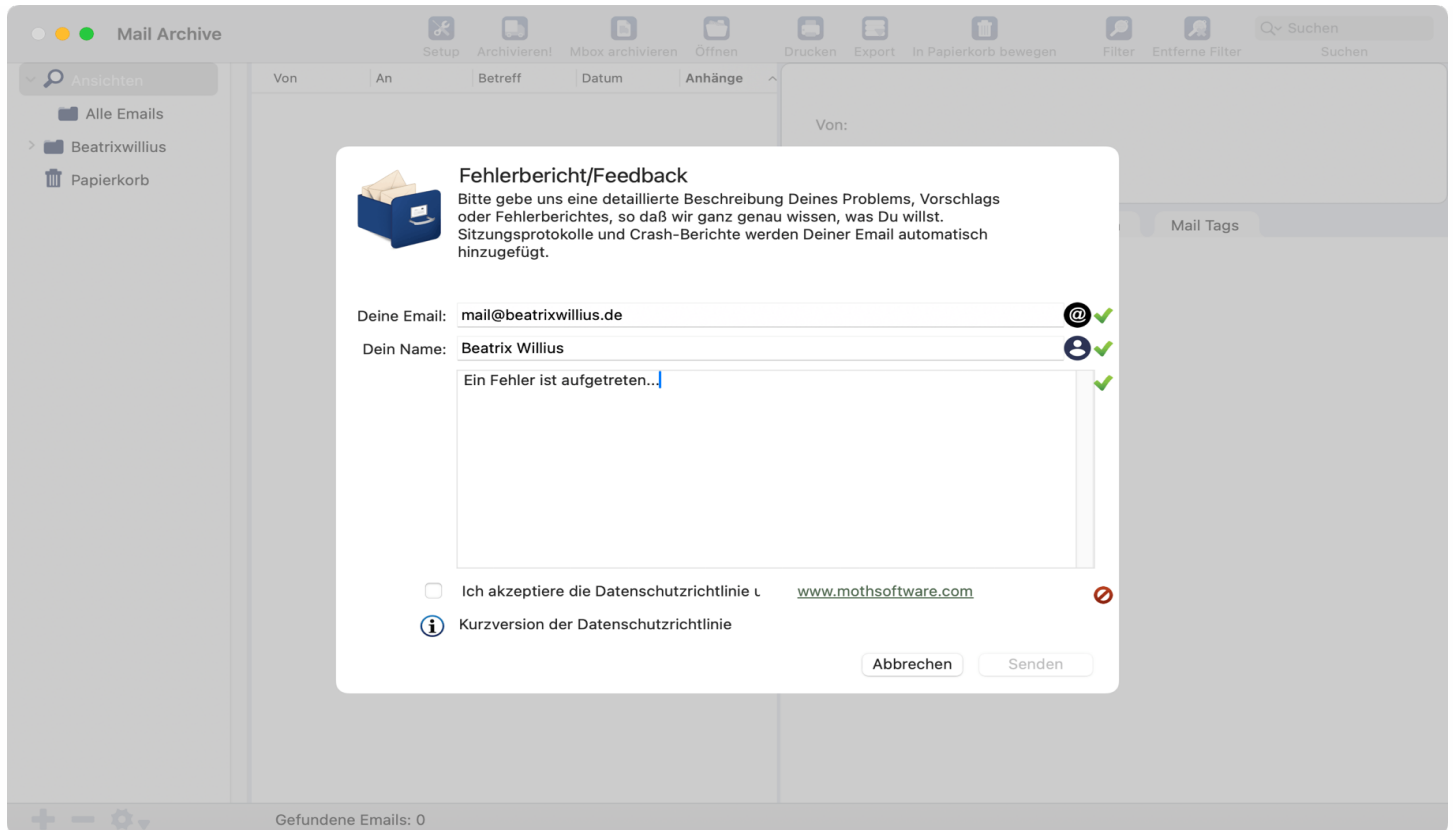


Benutzerreferenz: Fehlerbehebung Inhaltsverzeichnis

1. Fehlerbericht senden
2. Sitzungsprotokolle
3. Löschen der Einstellungen
4. Fehlerbehebung in der Datenbank
5. Umgang mit beschädigten Datenbanken
 - Archiv finden
 - Archiv aus TimeMachine wiederherstellen
 - Wiederherstellung von einem Online-Backup
 - Datenbankbeschädigung beheben: Klonen oder Öffnen zum Klonen
 - Datenbankbeschädigung beheben: Datenbankauszug/Datenbankauszug laden
 - Datenbankbeschädigung beheben: mbox exportieren/importieren
6. "Geheime" Einstellungen

Fehlerbericht senden

Bei einem Absturz zeigt Mail Archiver möglicherweise das folgende Fenster an:

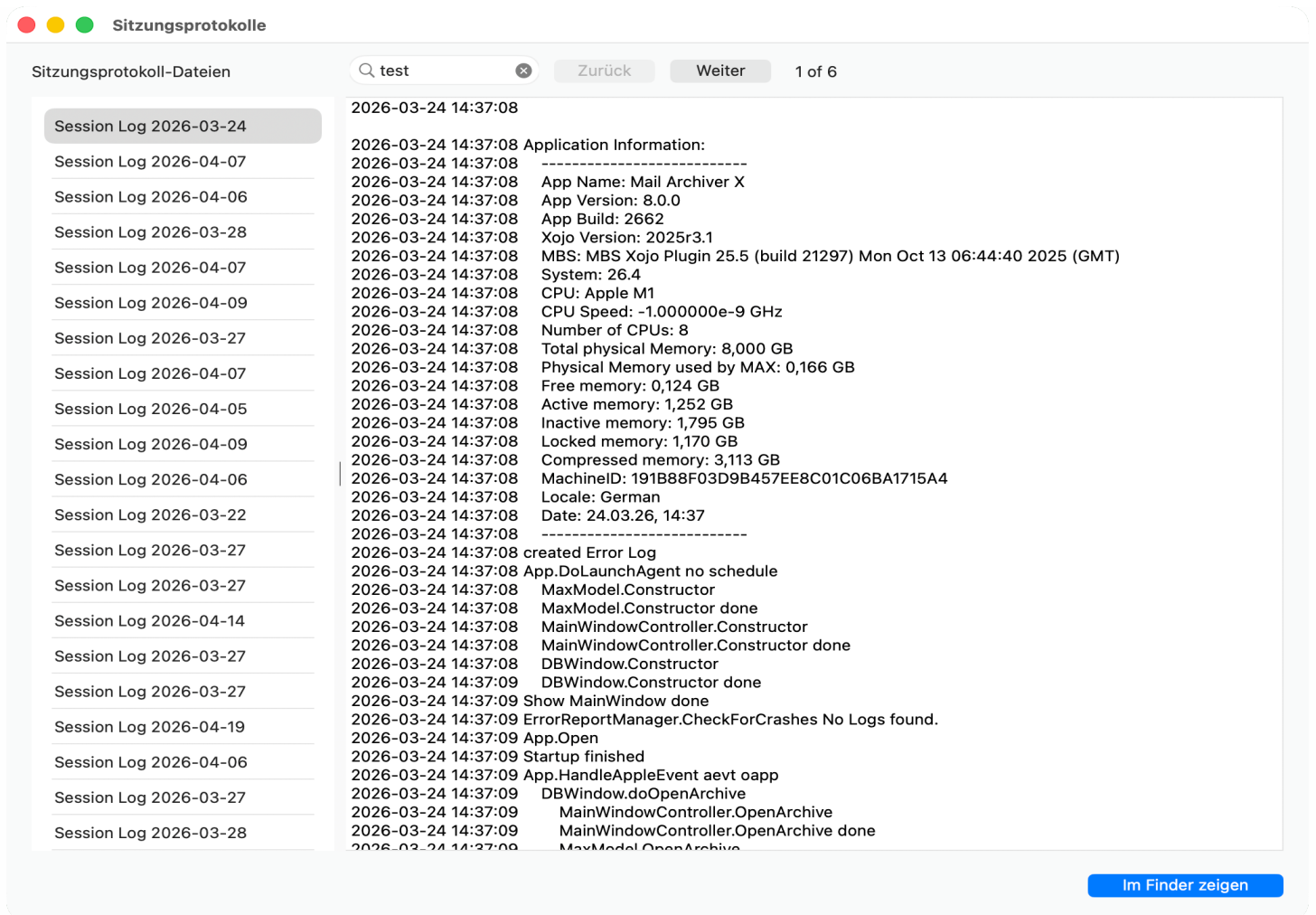


Füge eine Beschreibung hinzu, worum es sich bei dem Problem handelt und was Du vorher gemacht haben. Vergiß nicht, die Datenschutzbestimmungen zu akzeptieren. Moth Software kann Dich auffordern, einen Fehlerbericht zu senden, ohne dass ein Absturz vorliegt. Wähle in diesem Fall im Menü Hilfe -> Fehlerbericht senden.

Sitzungsprotokolle

Mail Archiver zeichnet einige Daten auf, was es gemacht hat. Diese werden in "Session Log"-Dateien im Application Support-Ordner geschrieben. Die Dateien werden nach 30 Tagen gelöscht. Bei einer Fehlerbericht-Email werden die Dateien automatisch mitgeschickt.

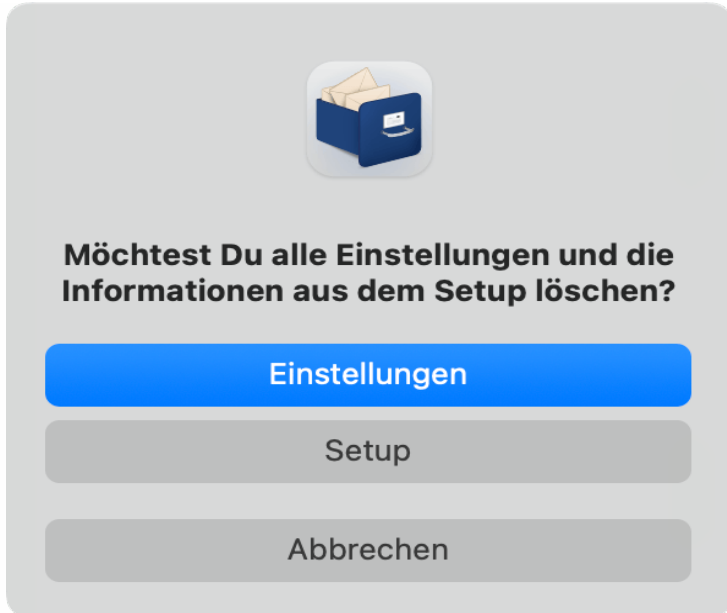
Du kannst die Sitzungsprotokolle einsehen, wenn Du den Menüpunkt Hilfe -> Sitzungsprotokolle anzeigen wählst:



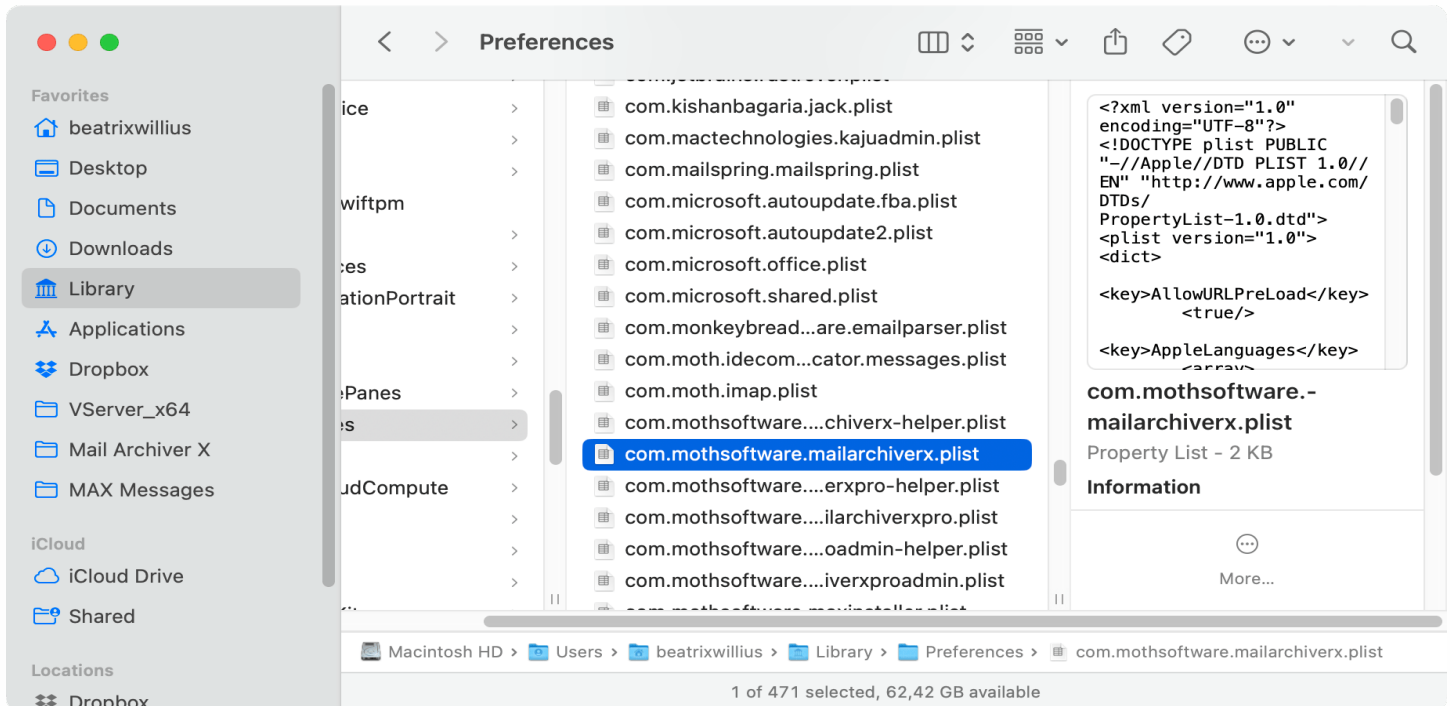
Wenn Du aus irgendeinem Grund keine Email schicken kannst, dann ist es möglich sich mit Hilfe -> Sitzungsprotokolle im Finder anzeigen die Sitzungsprotokolle im Finder anzusehen.

Löschen der Einstellungen

In seltenen Fällen kann ein Archiv beim Öffnen abstürzen. Um ein solches Archiv zu untersuchen, ist es notwendig, die Einstellungen zu löschen. Ohne die Einstellungen öffnet Mail Archiver nicht das zuletzt geöffnete Archiv. Starte Mail Archiver mit gedrückter Umschalttaste ⌘ und Steuerungstaste ⌥. Dann erscheint der folgende Dialog:



Klicke auf Einstellungen, und Mail Archiver sollte nun kein Archiv anzeigen. Falls das aus irgendeinem Grund nicht funktioniert, kannst Du die Einstellungsdatei hier löschen:



Der Computer MUSS nach dem Löschen der Datei neu gestartet werden, da die Informationen in der Datei zwischengespeichert sind! Du kannst nichts kaputt machen, da in dieser Datei nur wenige Informationen gespeichert sind.

Du kannst nun mit "Öffnen für Diagnose" oder "Öffnen zum Klonen" fortfahren.

Fehlerbehebung in der Datenbank

Das Datenbank-Menü bietet Dir die Möglichkeit, Informationen über Deine Datenbank und deren Probleme zu erhalten.

- Information: Gibt Informationen zur derzeit offenen Datenbank wie die Version von

Valentina.

- Diagnose: Läßt einen Report über die Datenbank laufen. Wenn Probleme gefunden werden, werden diese in das Sitzungsprotokoll geschrieben.
- Öffnen für Diagnose: Führt eine Diagnose einer Datenbank durch. Es muß erst eine Datenbank geöffnet werden.
- Rebuild Index: Deletes the index and creates it new.
- Klonen: Legt eine Kopie der Datenbank an.
- Öffnen zum Klonen: Legt einen Klon einer Datenbank an. Diese muß erst geöffnet werden.
- Datenbankauszug: Wenn die Datenbank korrupt ist, dann ist es möglich, mit der Kombination Datenbankauszug/Datenbankauszug laden eine Lösung des Problems zu versuchen. Der Datenbankauszug wird benutzt, um die Daten des Archives abzuspeichern.
- Öffnen für Datenbankauszug: Wähle eine Datenbank aus, die noch nicht geöffnet wurde, um einen Datenbankauszug zu erstellen.
- Datenbankauszug laden: Nachdem Datenbankauszug benutzt wurde, wird mit Datenbankauszug laden die herausgeschriebenen Daten geöffnet und in eine neue Datenbank geladen.

Umgang mit beschädigten Datenbanken

Immer wenn das Programm beim Zugriff auf die Datenbank abstürzt, besteht das Risiko, dass die Datenbank beschädigt wird. Wenn Du Mail Archiver neu startest und es eine Weile dauert, bis das Archiv des letzten Zugriffs geöffnet wird, versucht Mail Archiver, die Daten wiederherzustellen. Dies funktioniert jedoch nicht in 100% aller Fälle. Was kannst Du tun, wenn Du nach der Archivierung eine Fehlermeldung erhältst? So sieht die Fehlermeldung aus:



Es gibt Probleme mit dem Archiv und Du kannst damit nicht weiter arbeiten!

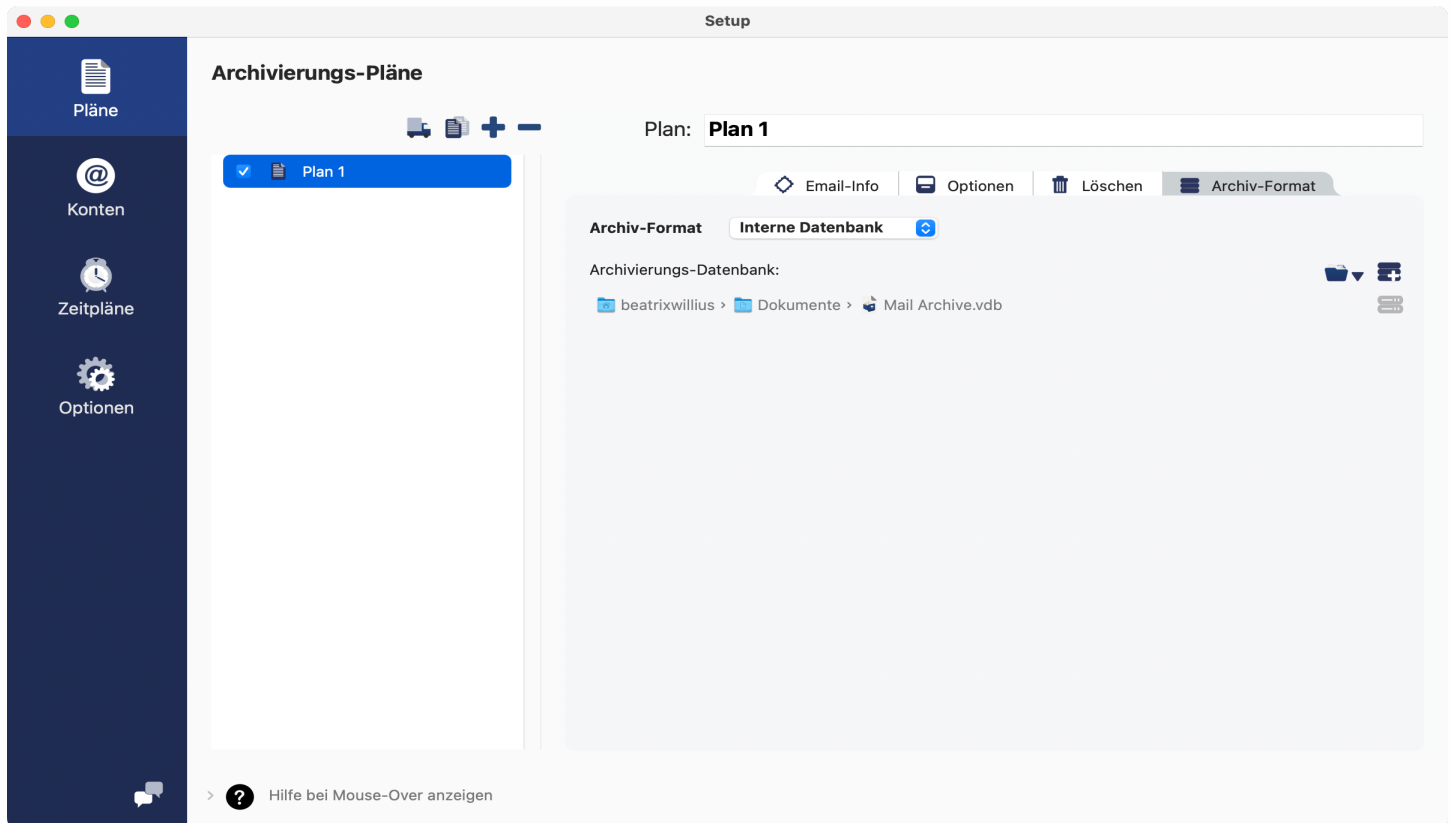
Bitte kontaktiere Moth Software.

OK

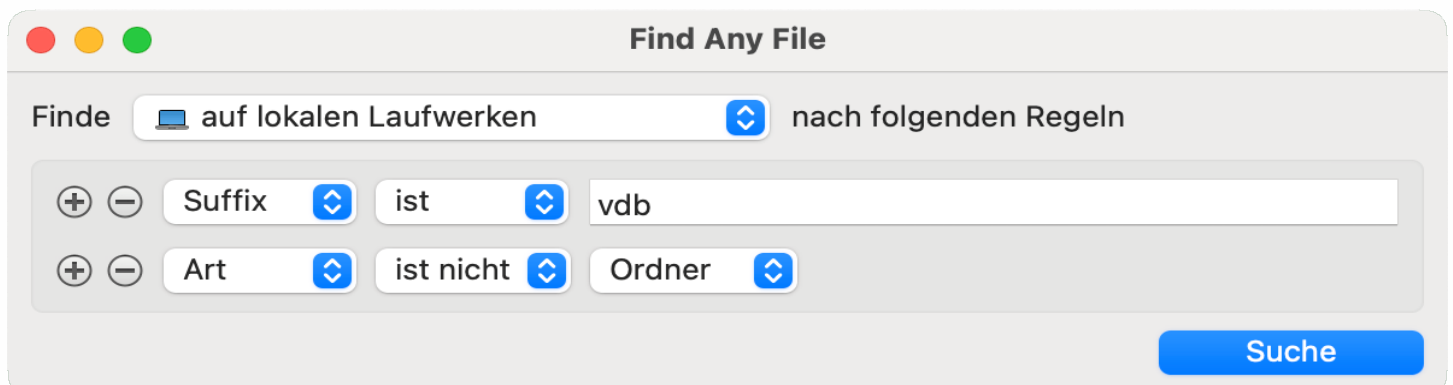
Wenn Du diese Meldung ignorierst, ist es sehr wahrscheinlich, dass Du Daten verlierst! Es gibt 3 Methoden zur Beseitigung der Datenbankbeschädigung. Aber zuerst mußt Du das Archiv finden.

Archiv finden

Wenn Du nicht weißt, wo sich Dein Archiv befindet, kannst Du den Speicherort im Setup überprüfen:



Wenn Du nicht mehr auf die App zugreifen kannst, ist der einfachste Weg, alle vdb-Dateien zu finden mit [Find Any File von Thomas Tempelmann](https://apps.tempel.org/FindAnyFile/) (<https://apps.tempel.org/FindAnyFile/>). Das Suchkriterium sind Dateien, deren Dateieindung (Suffix) vdb ist. Ich habe Ordner ausgeschlossen, weil ich sonst seltsame Ergebnisse von Valentina-Studio bekommen habe:



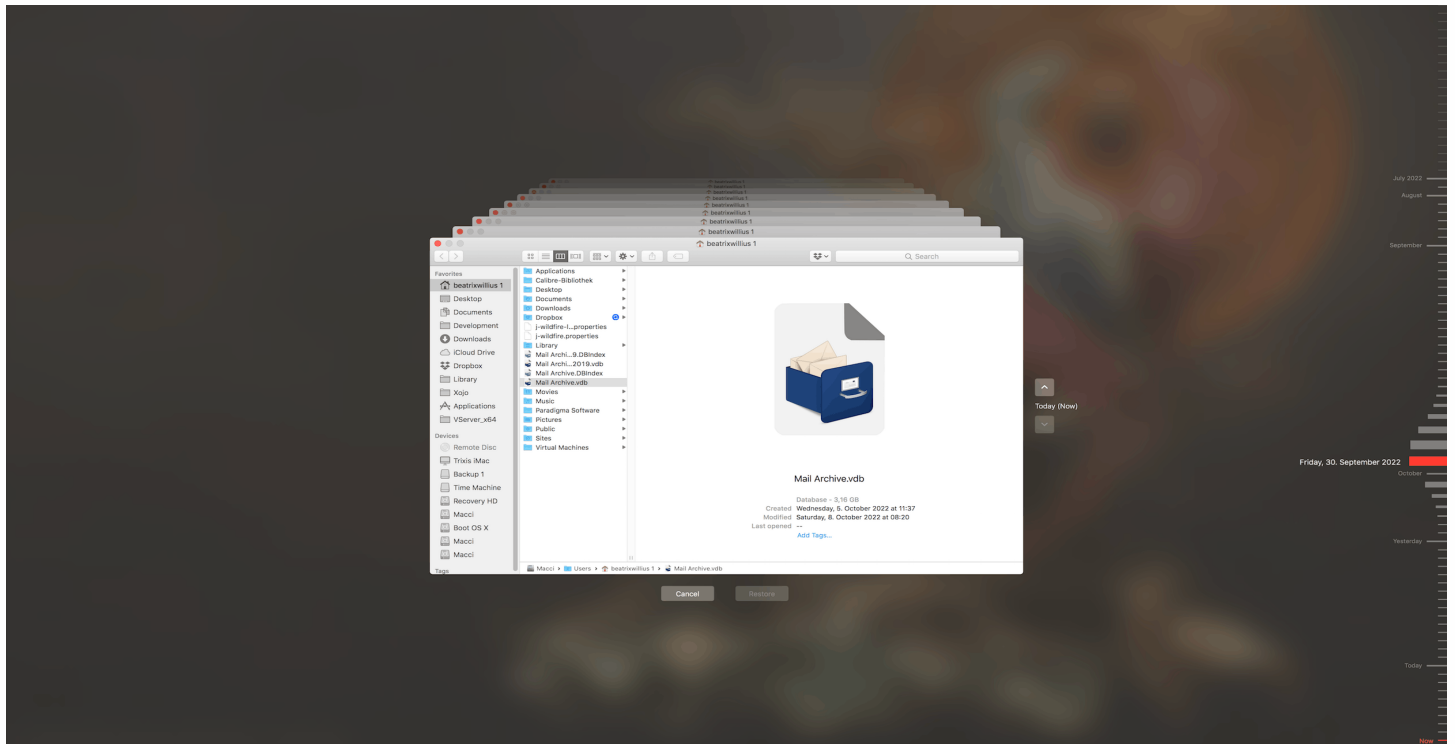
Als Resultat bekomme ich alle meine Valentina-Archive:

Name	Typ	Geändert	Größe
Mail Archiv.vdb	Database	Gestern, 15:35:02	94.6 M
mail archive.vdb	Database	05.10.22, 05:43:13	122 K
Mail Archive.vdb	Database	02.10.22, 09:40:02	47.2 M
Mail Archive.vdb	Database	27.09.22, 08:00:39	41.7 M
master.vdb	Database	20.09.22, 19:39:28	2.5 M
usergroups.vdb	Database	19.09.22, 19:00:52	90.1 K
Mail Archive.vdb	Database	01.08.22, 16:21:13	56.9 M
Mail Archive.vdb	Database	05.08.21, 00:49:45	7.7 M
master.vdb	Database	11.01.21, 13:33:15	2.5 M
noch ein test.vdb	Database	11.01.21, 13:23:44	122 K
master.vdb	Database	11.01.21, 13:23:44	2.5 M

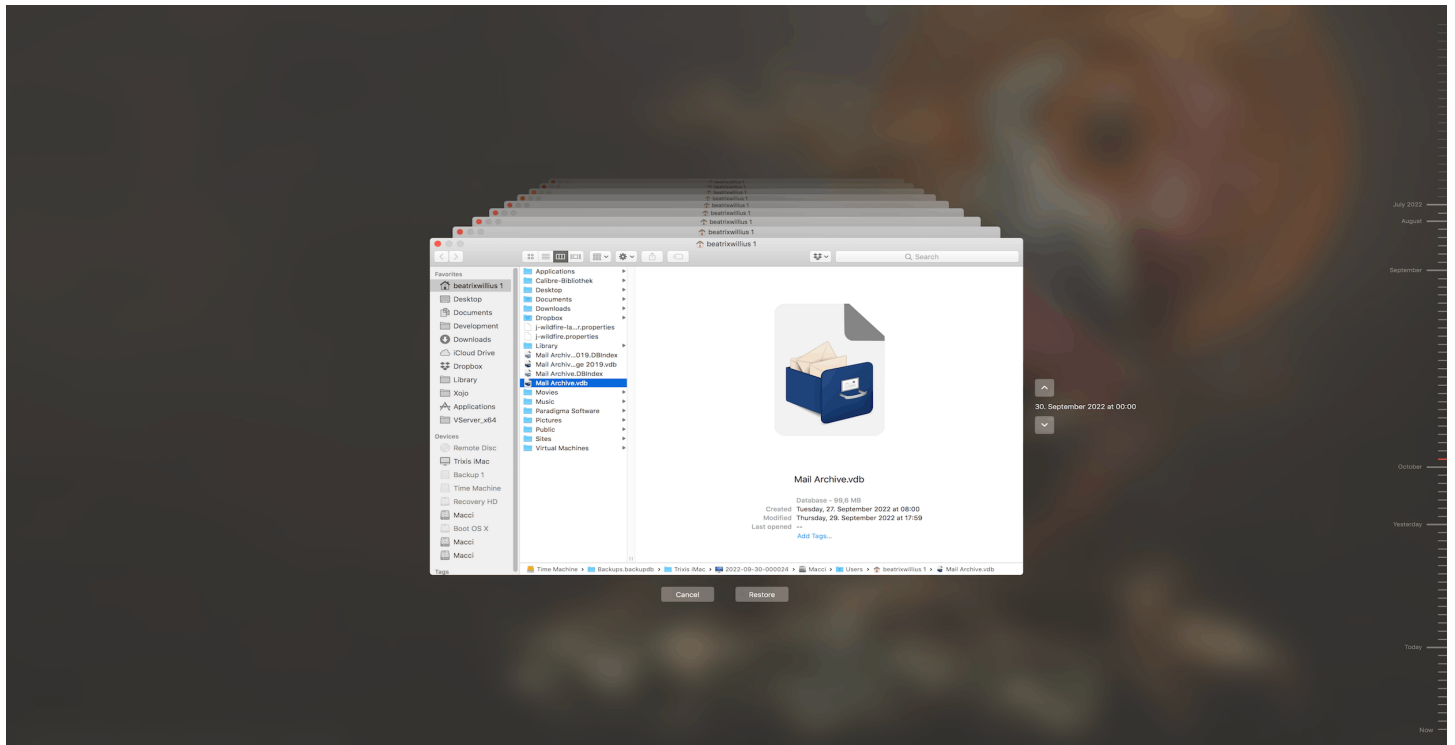
11 Treffer (37 ausgefiltert)

Archiv aus TimeMachine wiederherstellen

Der einfachste Weg, die Beschädigung zu beheben, ist die Wiederherstellung des Archivs aus Deiner TimeMachine. Wähle das Archiv im Finder aus und gehe in TimeMachine. Gehe in der Zeitleiste auf der rechten Seite zurück.



Wähle die gewünschte Version aus und klicke auf Wiederherstellen:

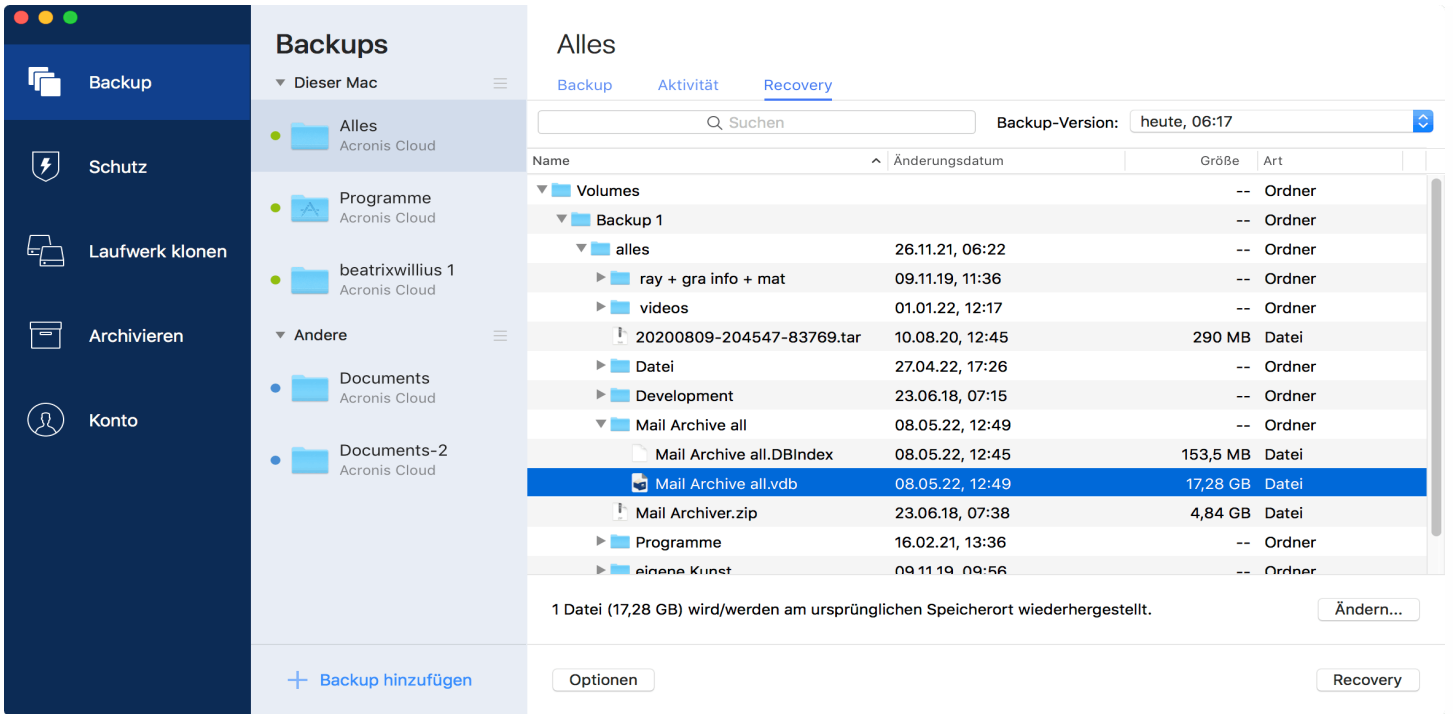


TimeMachine wird Dich fragen, ob Du das Originalarchiv überschreiben willst. Tue das nicht! Öffne das ältere Archiv und führe eine Diagnose durch. Wenn die Diagnose in Ordnung ist, DANN kannst Du das beschädigte Archiv löschen und durch die Version aus TimeMachine ersetzen.

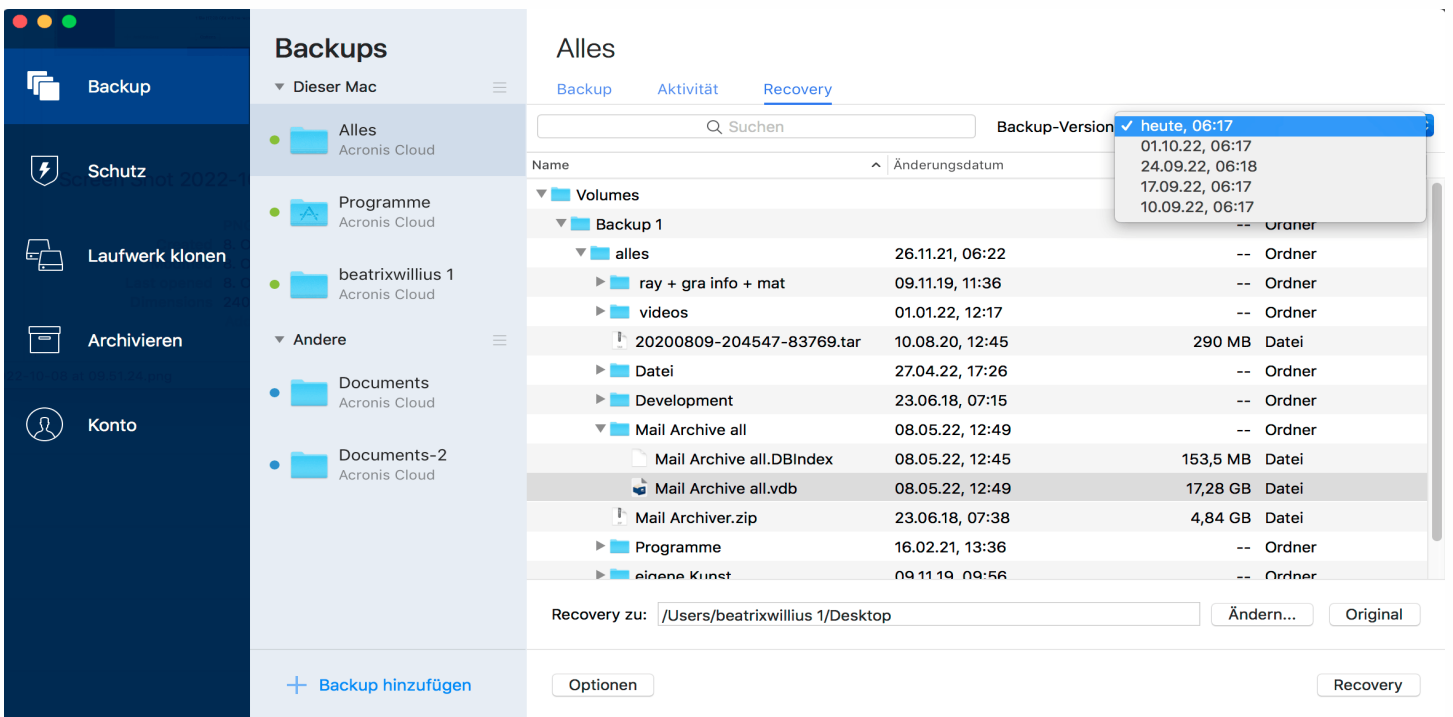
Wiederherstellung von einem Online-Backup

Wenn Du ein Online-Backup hast, kannst Du Dein Archiv auch von dieser Art von Backup wiederherstellen. Da ich Acronis verwende, zeige ich Dir, wie Du diese Anwendung verwendest. Wenn Du ein anderes Online-Backup verwendest, kann das Verfahren etwas anders aussehen.

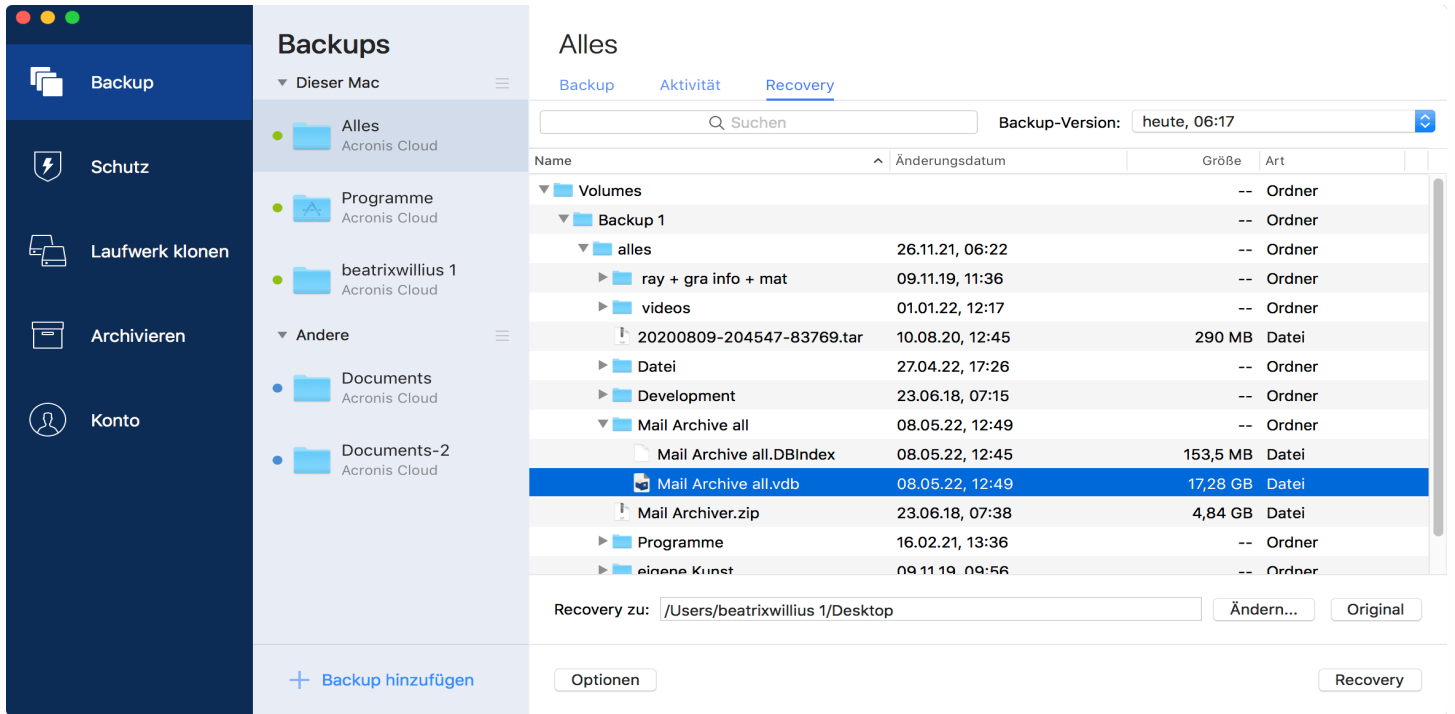
Öffne Acronis, wähle das richtige Backup aus und suche das Archiv:



Wähle oben rechts die Backup-Version aus, die Du wiederherstellen möchtest:



Wie bei der TimeMachine-Sicherung möchtest Du das vorhandene Archiv nicht überschreiben. Daher mußt Du auf die Schaltfläche Ändern klicken, um den Speicherort der wiederhergestellten Datei zu ändern. Ich habe den Speicherort auf den Desktop geändert:

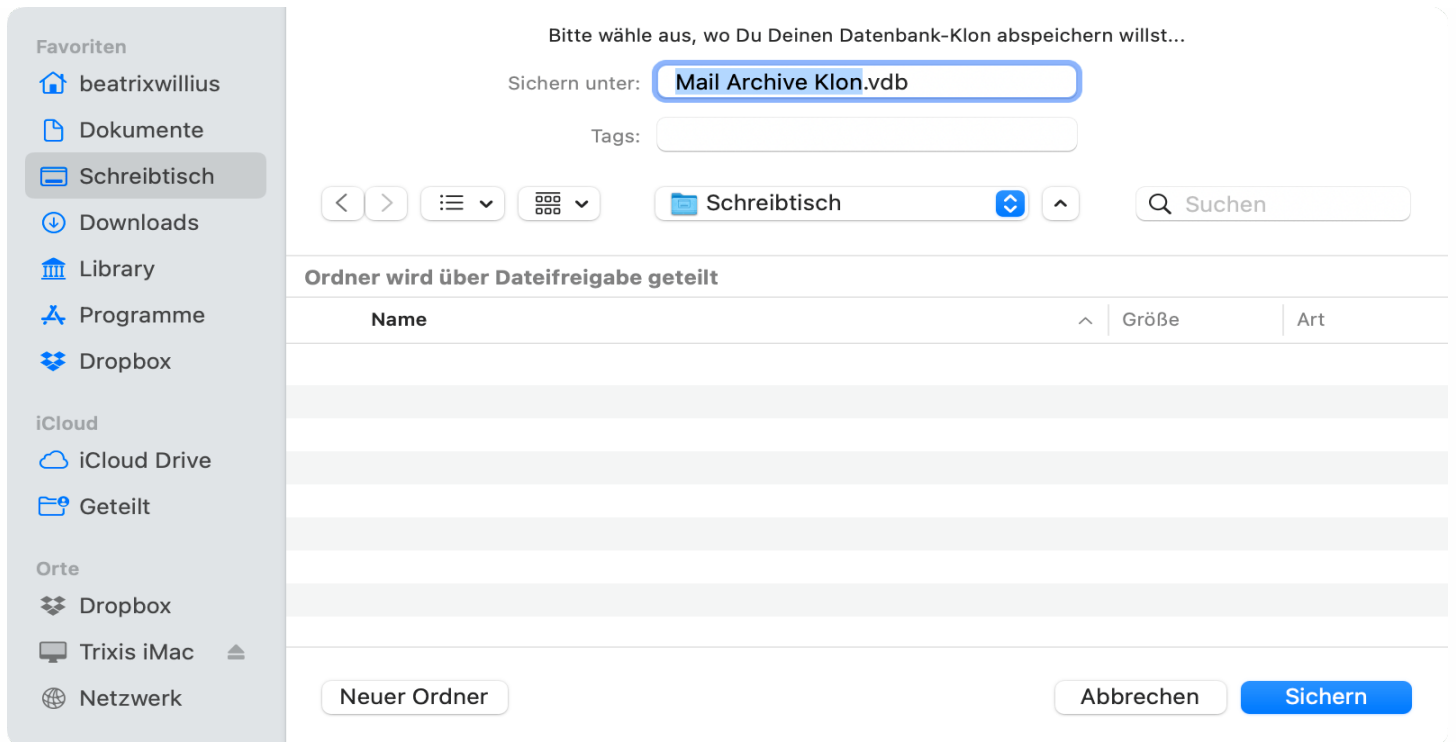


Öffne das ältere Archiv und führe eine Diagnose durch. Wenn die Diagnose in Ordnung ist, DANN kannst Du das beschädigte Archiv löschen und durch die Version aus TimeMachine ersetzen.

Datenbankbeschädigung beheben: Klonen oder Öffnen zum Klonen

Wenn Du das Archiv noch öffnen kannst, dann kannst du "Datenbank -> Klonen" verwenden. Falls die App beim Öffnen des Archivs abstürzt, lösche die Einstellungen (siehe oben) und verwende dann "Datenbank -> Öffnen zum Klonen". In diesem Fall mußt Du zuerst ein Archiv auswählen, aber die weiteren Schritte sind dieselben wie beim Klonen.

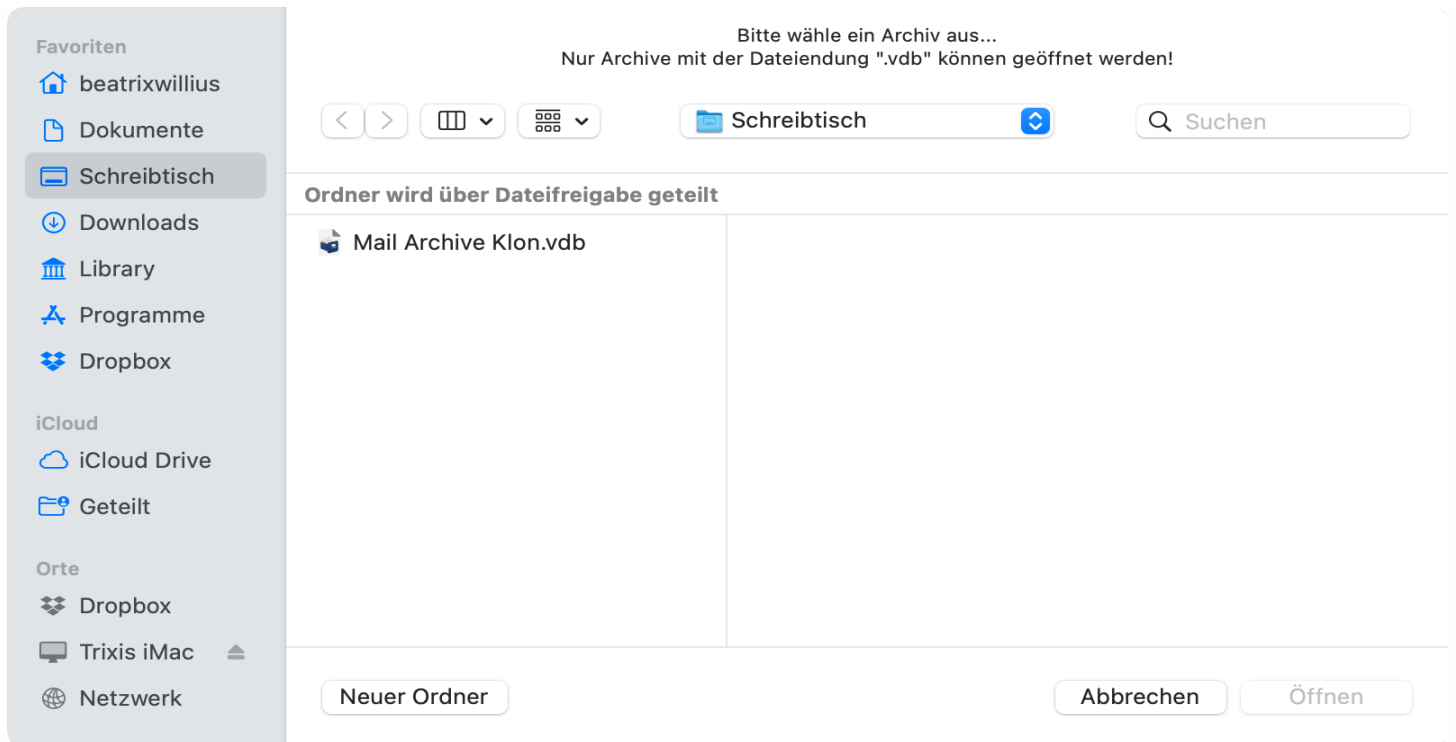
Anschließend erscheint ein Dialog, in dem Du Deinen Datenbank-Klon speichern kannst:



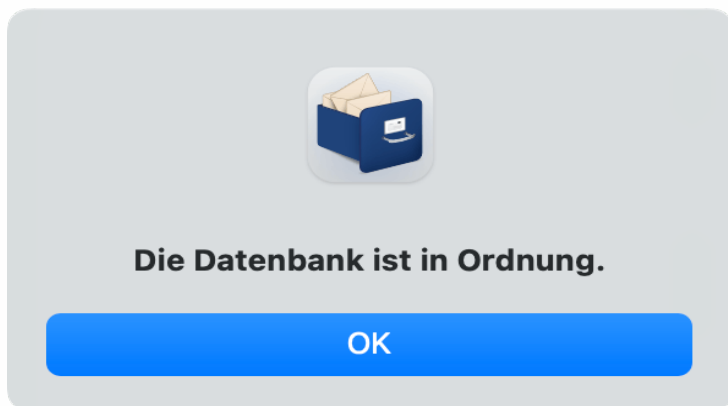
Je nach Größe des Archivs kann es eine Weile dauern, bis die Benachrichtigung kommt, daß der Klon fertig ist:



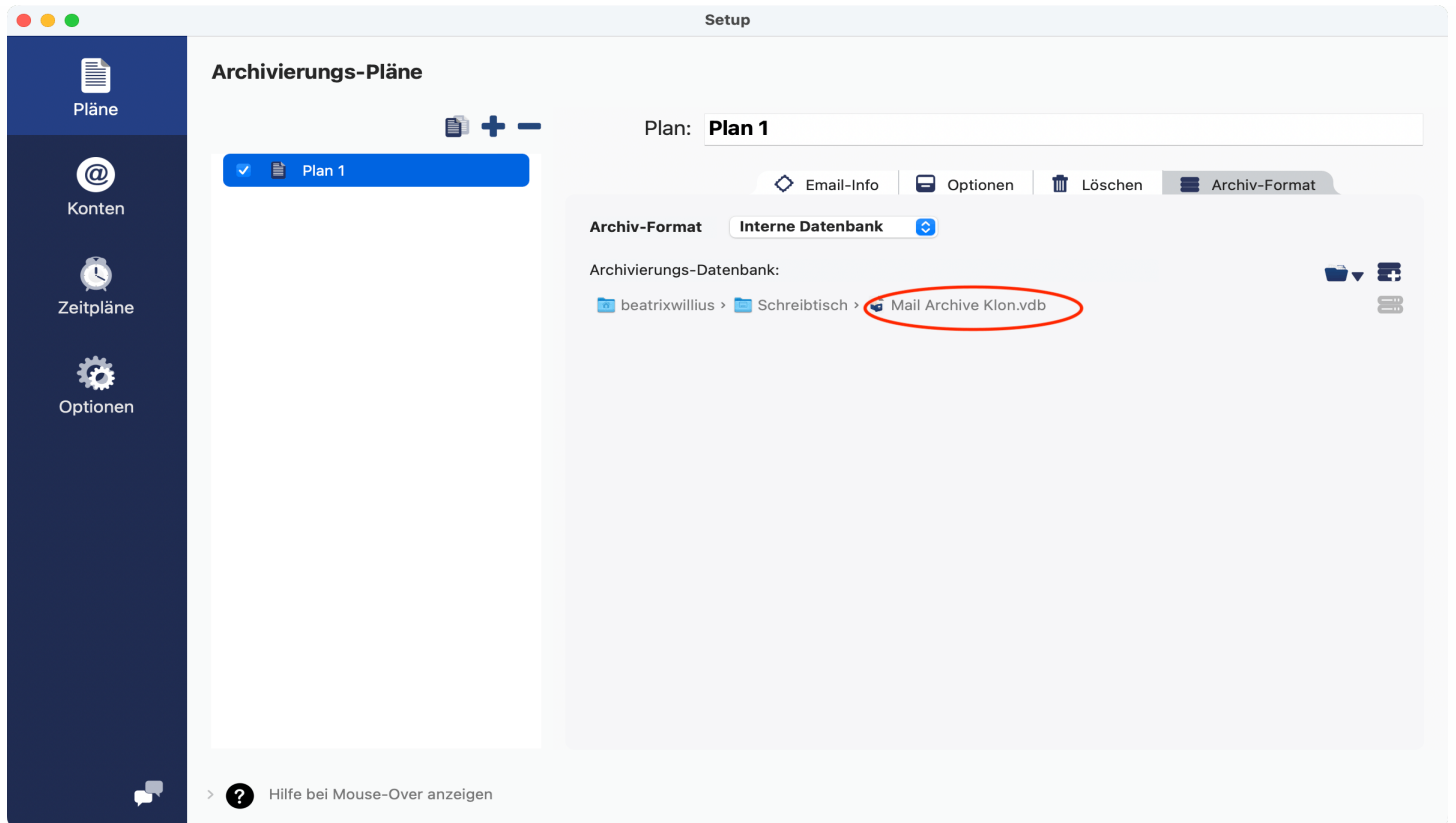
Danach kannst Du das neue Archiv öffnen:



Der nächste Schritt ist ganz wichtig! Du mußt eine erneute Diagnose über Datenbank - > Diagnose machen. Ansonsten ist nicht sichergestellt, daß das neue Archiv okay ist. Das Resultat der Diagnose sollte folgendermaßen aussehen:

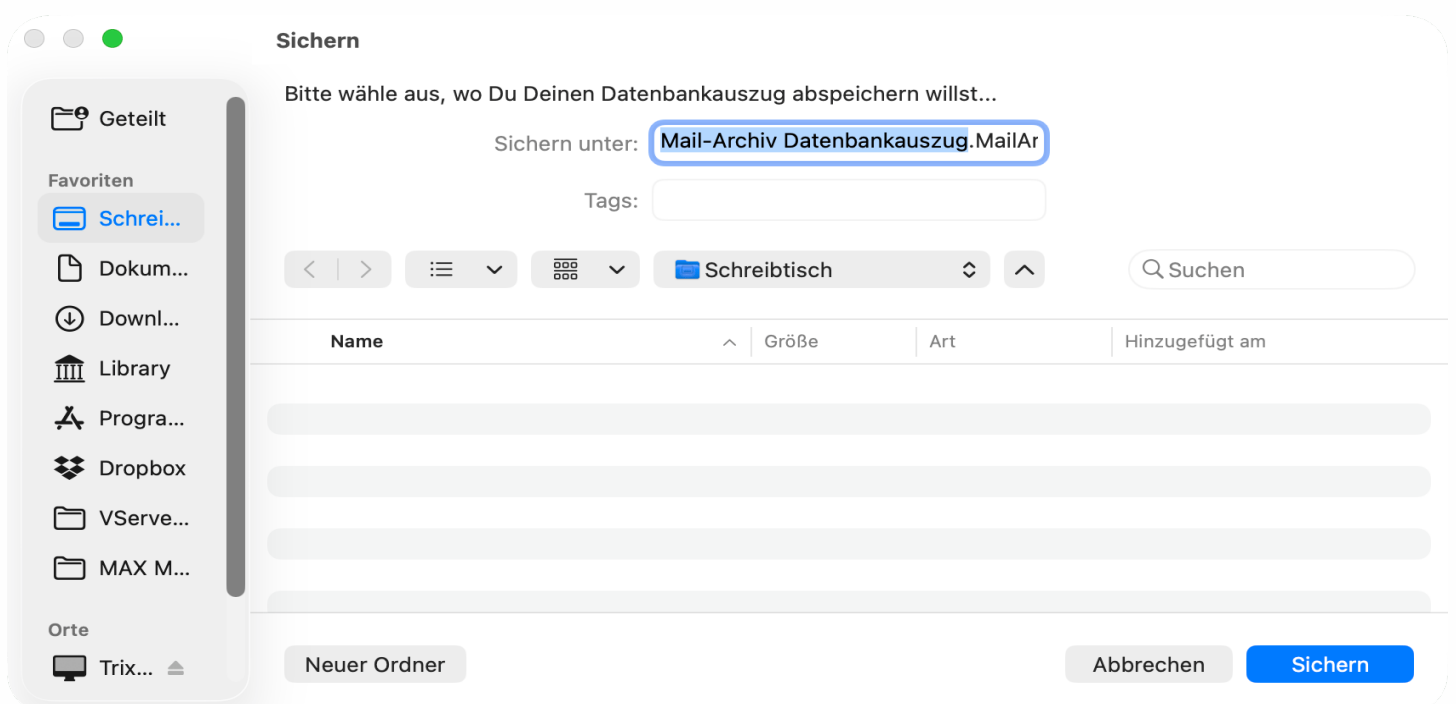


Nun kann das alte Archiv in den Papierkorb. Und das Setup kann auf die neue Datei geändert werden:



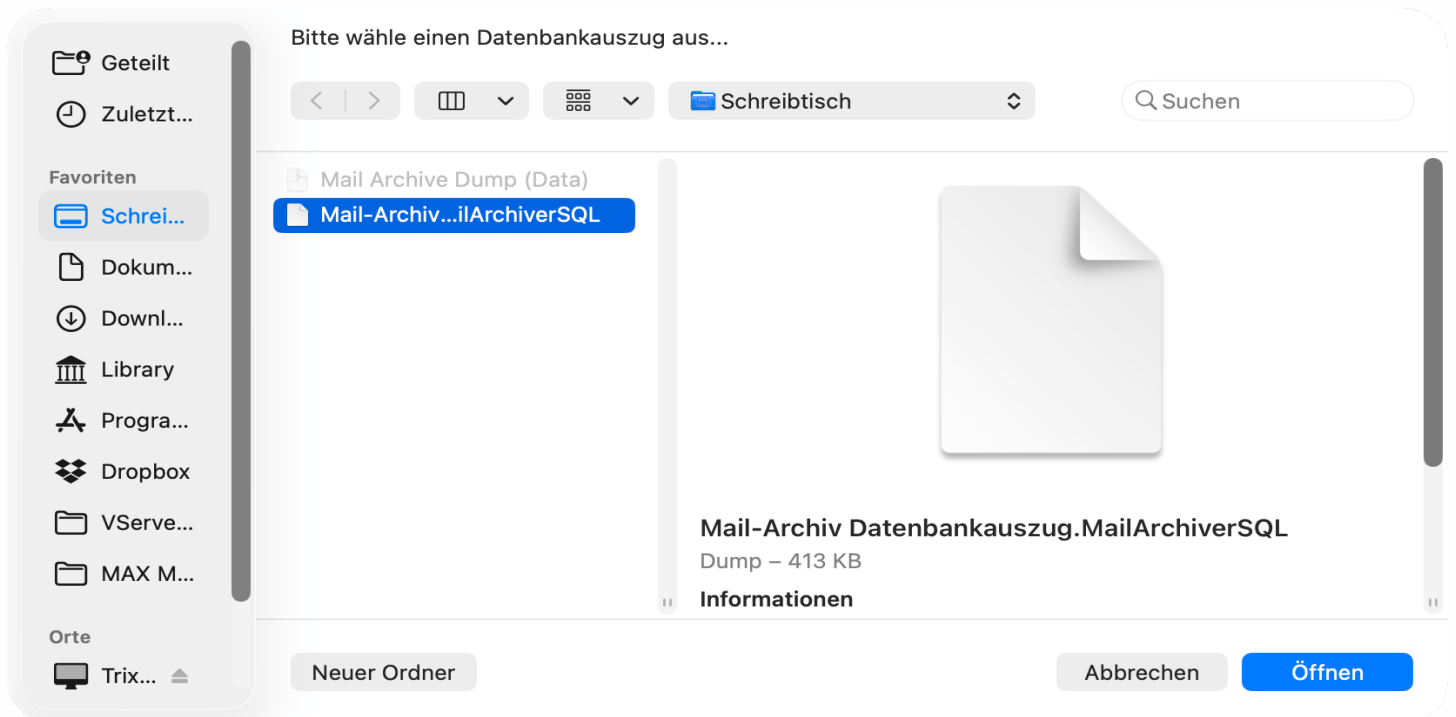
Datenbankbeschädigung beheben: Datenbankauszug/Datenbankauszug laden

Wähle den Menüpunkt Datenbank ->Datenbankauszug. Danach erscheint ein Dialog, in dem Du Deinen Datenbankauszug irgendwo speichern kannst:

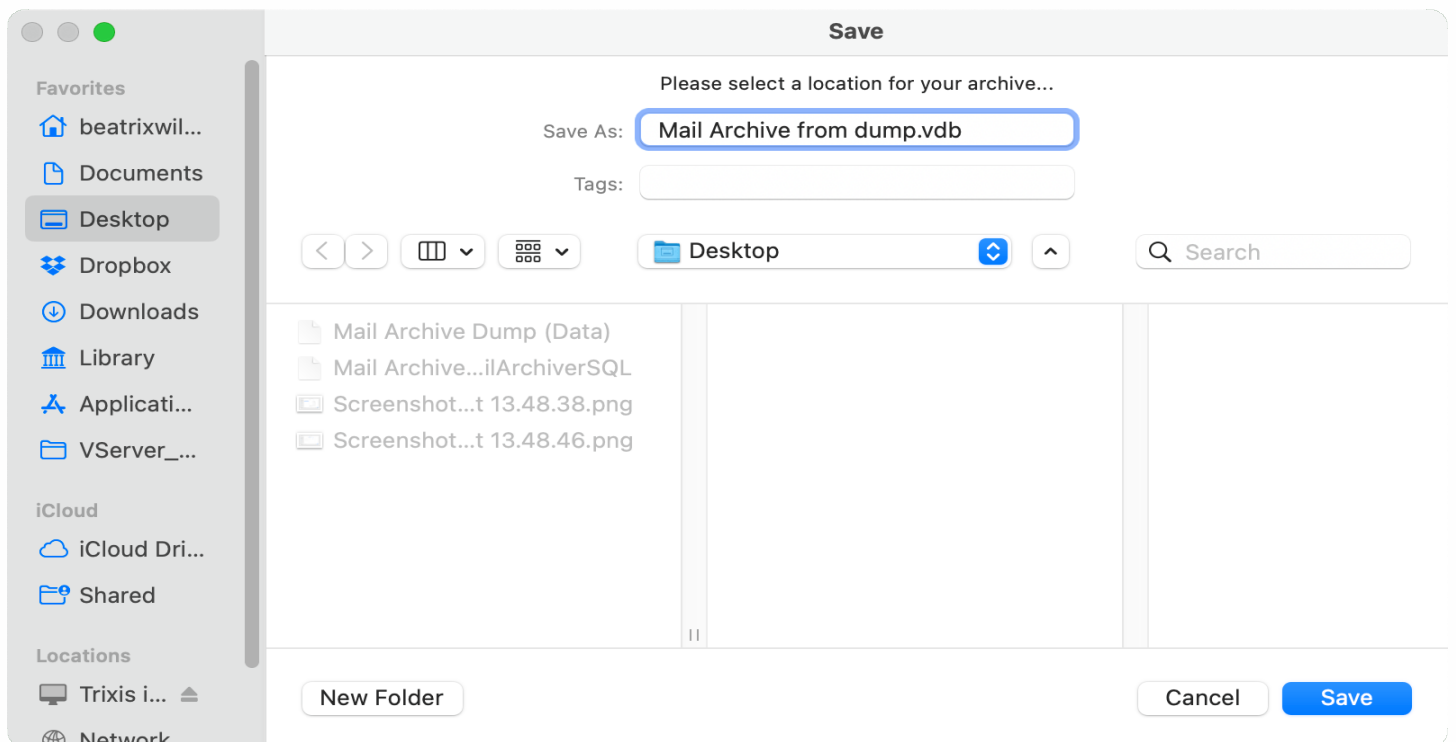


Du wirst eine Weile warten müssen. Außerdem muß Du wissen, dass die resultierende Datei RIESIG sein wird, also wähle einen Speicherort mit viel freiem Speicherplatz. Danach schließt sich das Archiv von selbst. Gehe dann wieder in das Datenbank-Menü

und wähle Datenbank -> Datenbankauszug laden. Wähle Deine soeben erstellte Datei aus.



Erstelle eine neue Datenbank, damit der Datenbankauszug geladen werden kann:

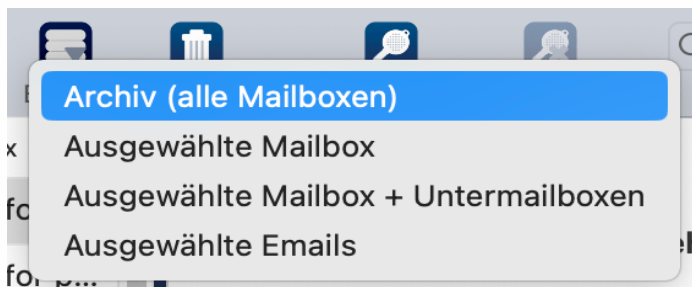


Die Emails werden nun aus dem Datenbankauszug in die neue Datenbank geladen.

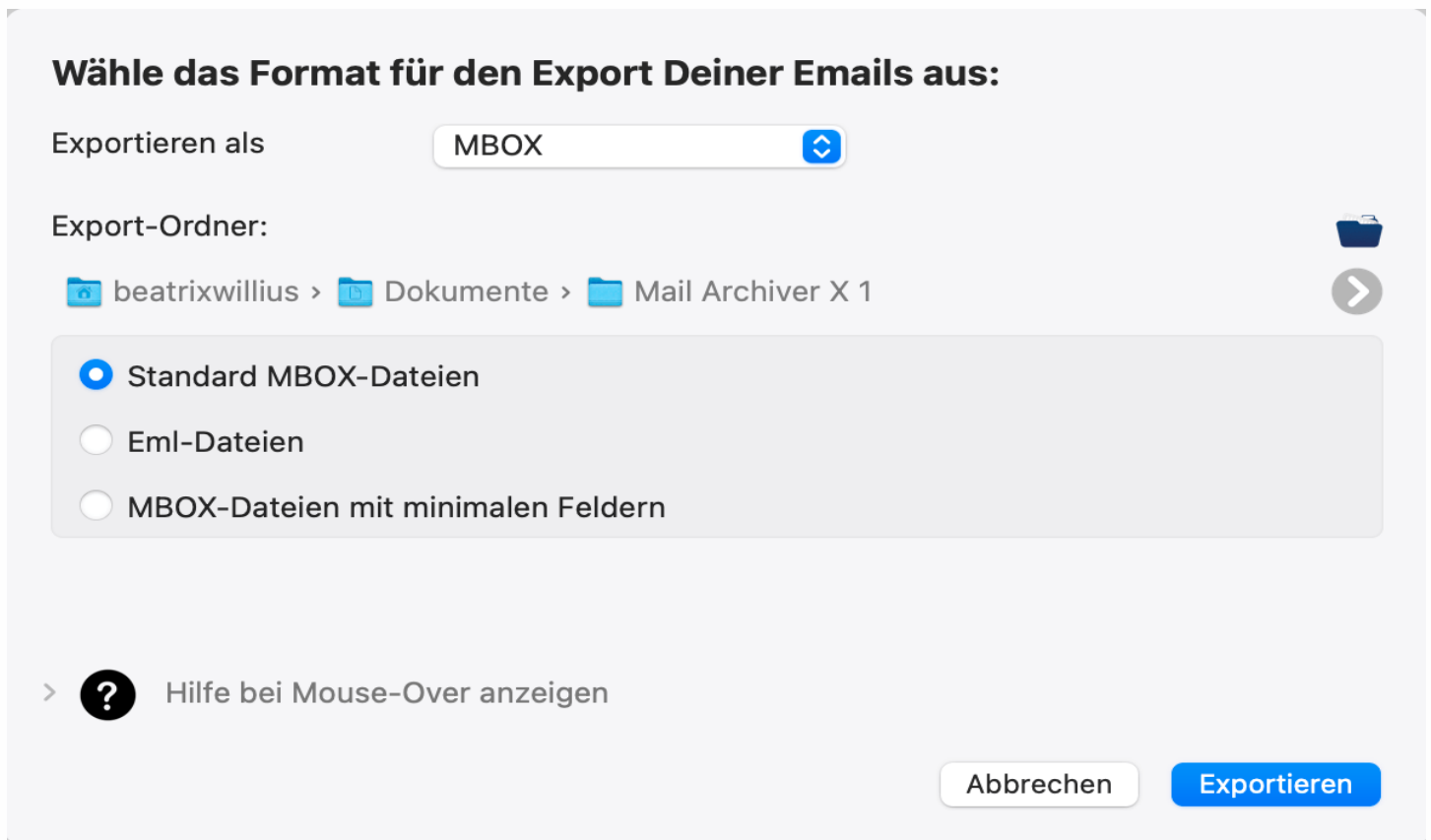
Datenbankbeschädigung beheben: mbox exportieren/importieren

Die zweite Methode zur Behebung von Datenbankbeschädigungen besteht darin, Emails in mbox zu exportieren. Die resultierenden mbox-Dateien können in ein neues Archiv importiert werden. Der Vorteil dieser Methode besteht darin, dass auf weniger Datenbankfelder zugegriffen wird (nur die Kopfzeile und die Rohdaten werden wirklich benötigt). Im Falle einer Beschädigung ist normalerweise ein Teil der Datenbank nicht zugänglich. Der mbox-Export kann mit einer Auswahl von Mailboxen durchgeführt werden, wodurch der beschädigte Abschnitt übersprungen werden kann.

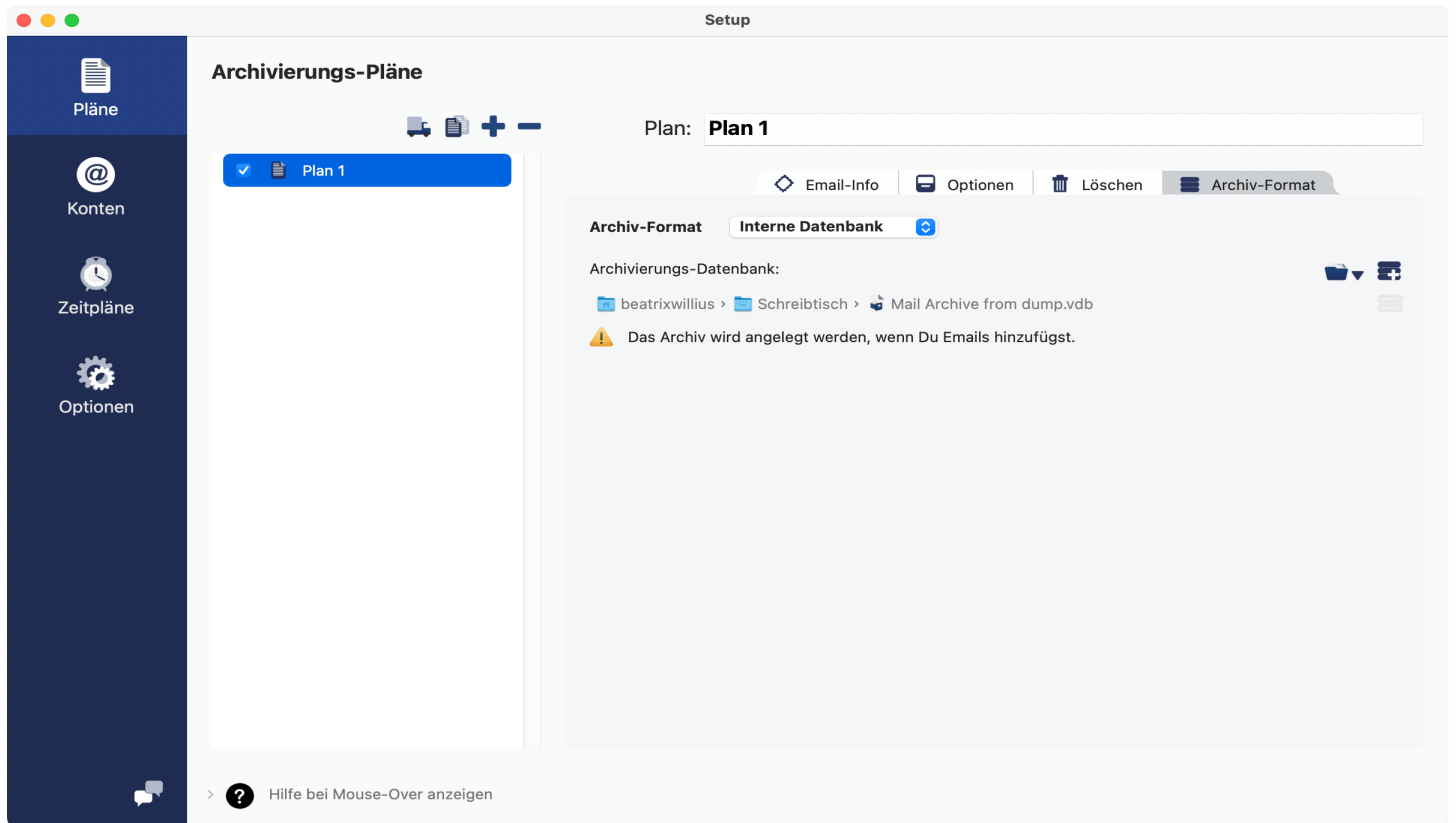
Wähle zunächst in der Symbolleiste Export -> Archiv (alle Mailboxen):



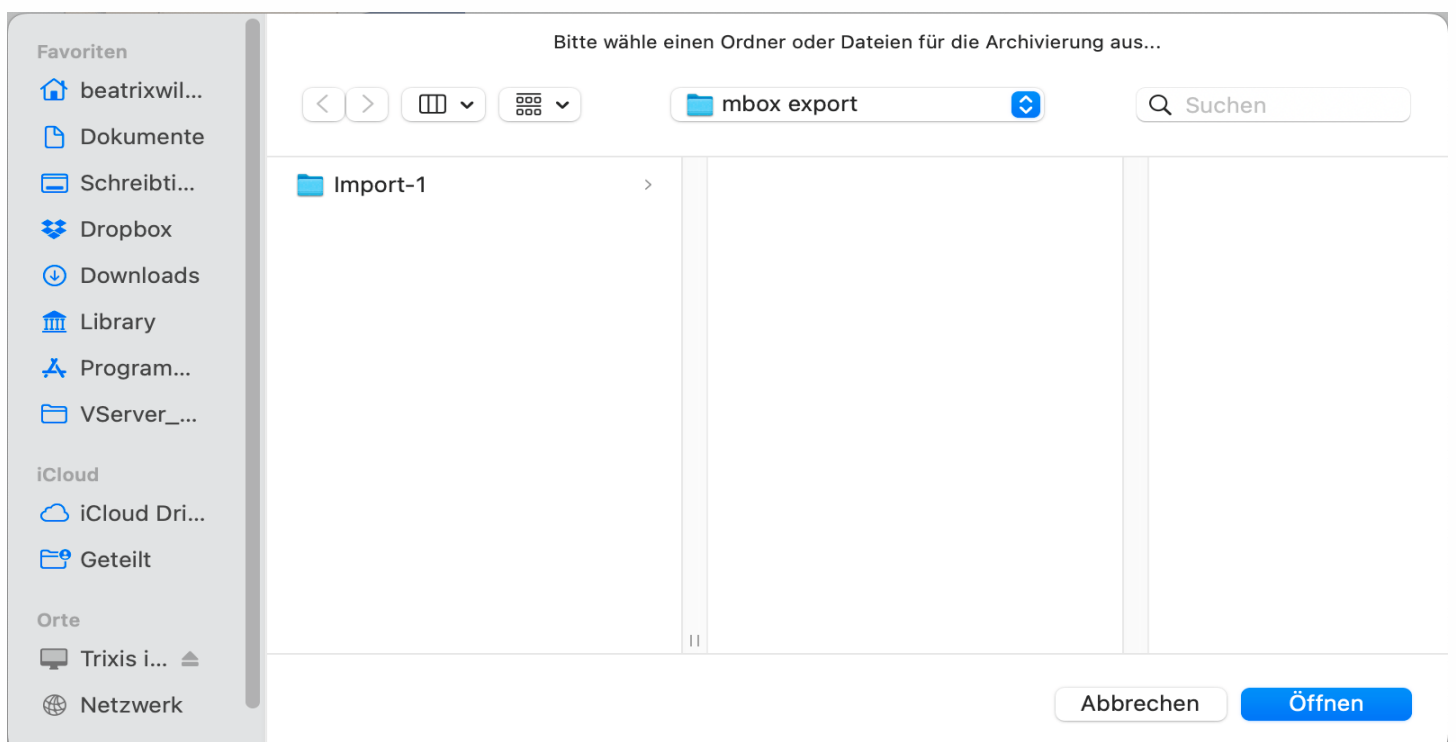
Wähle nun mbox als Format und "MBOX-Dateien mit minimalen Feldern" als Option. Wähle einen Speicherort für die mbox-Dateien, an dem Du genügend Platz hast:



Schließe das vorhandene Archiv. Gehe zu Setup -> Archive-Format und erstelle eine neue Datenbank:



Wählen in der Symbolleiste die "Mbox archivieren" und wähle dann den obersten Ordner der mbox-Dateien aus:



Nun werden alle Emails in die neue Datenbank archiviert. Die alten Mailboxen sind vorhanden. Sie werden aber alle unter einer Mailbox "Import-1" angelegt.

"Versteckte" Einstellungen

Mail Archiver hat einige spezielle Einstellungen:

Keine Betreffs in der Kopfzeile von PDFs:

```
defaults write com.mothsoftware.mailarchiverx omit_subject_pdf -bool true
```

Verbose_Logging_Certificate: aktiviert ausführliches Logging beim Zugriff auf Zertifikate für die S/MIME-Entschlüsselung.

```
defaults write com.mothsoftware.mailarchiverx Verbose_Logging_Certificate -bool true
```

Dont_decrypt: Emails werden nicht per S/MIME entschlüsselt.

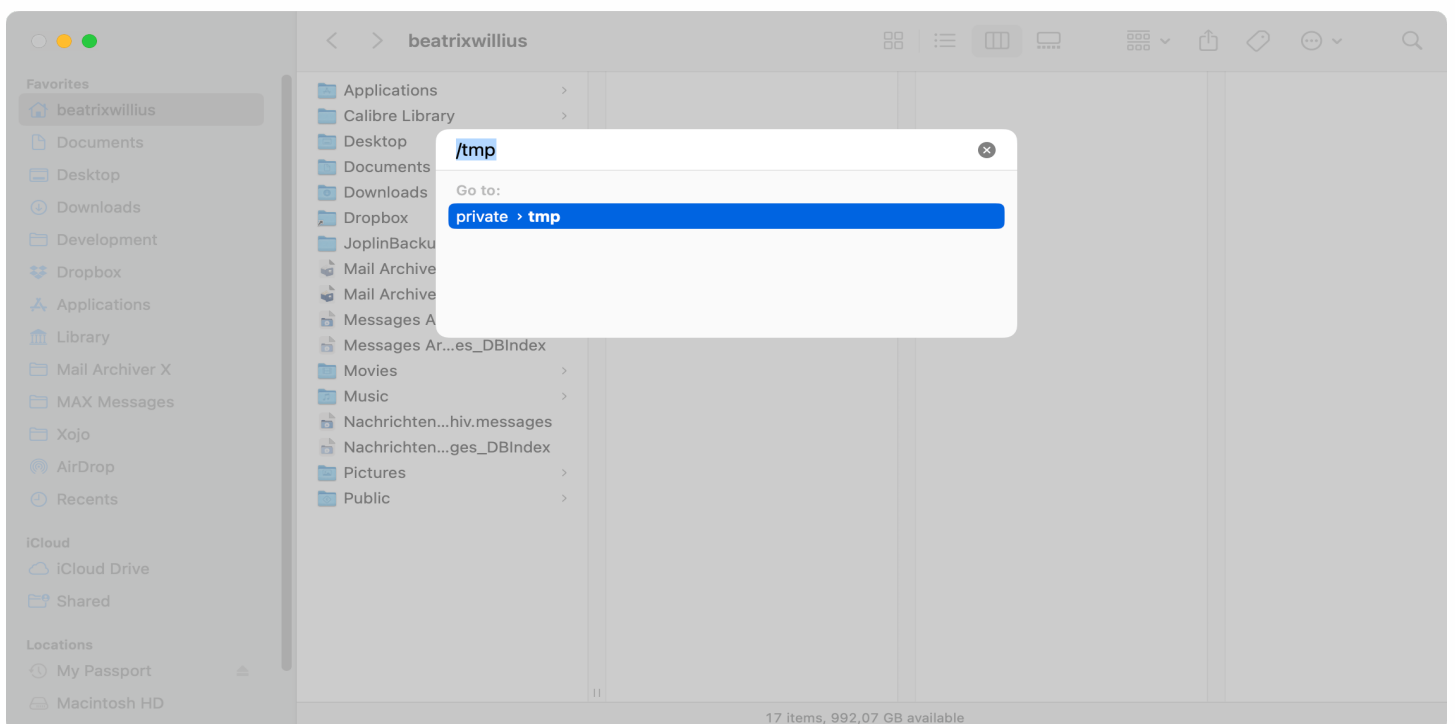
```
defaults write com.mothsoftware.mailarchiverx Dont_decrypt -bool true
```

Um einen Befehl rückgängig zu machen, verwende am Ende false statt true. Zum Beispiel:

```
defaults write com.mothsoftware.mailarchiverx Verbose_Logging_Certificate -bool false
```

Ab macOS 26.4 kann es eine Warnung beim Ausführen von Terminal-Befehlen geben. Diese Warnung ist hauptsächlich für verschleierte curl-Befehle gedacht, die etwas von versteckten Websites herunterladen. Der defaults-Befehl ändert nur die Einstellungen von Mail Archiver und hat keine Nebenwirkungen.

Um das Log für die Zertifikate zu finden, wähle im Finder "Gehe zu" -> "Gehe zum Ordner" und geben Sie /tmp ein:



Then send the file/files starting with "chilkat":

The screenshot shows a macOS Finder window with the address bar set to 'tmp'. The window displays a list of files and folders with columns for Name, Date Modified, Size, and Kind. The file 'chilkat_cert_debug2026-04-13 06/44/04.log' is selected and highlighted in blue. The left sidebar shows the 'Favorites' section with 'Mail Archiver X' highlighted. The status bar at the bottom indicates '1 of 50 selected, 992,02 GB available'.

Name	Date Modified	Size	Kind
50583da3-f07c-4740-9402-71afa8c34f25.bin	11. Apr 2026 at 19:05	46,1 MB	MacBin...archive
74868767-6b51-4a98-83d6-b3bf701fe401.bin	11. Apr 2026 at 19:05	1,3 MB	MacBin...archive
a71935ec-3723-4679-b1e8-ede780278592.bin	11. Apr 2026 at 19:04	118,4 MB	MacBin...archive
acronis_preserved	11. Apr 2026 at 15:22	--	Folder
bb8cb8ee-760c-4f4f-90b9-8797ea198f52.bin	11. Apr 2026 at 19:05	3,4 MB	MacBin...archive
chilkat_cert_debug2026-04-13 06/44/04.log	Today at 06:44	3 KB	Log File
com.acronis.CyberProtectHomeOffice.Sparkle.pid	11. Apr 2026 at 15:19	Zero bytes	Document
com.acronis.e63f7bcf-8c7a-4a28-8c02-6b65b33ea323	11. Apr 2026 at 15:22	37 bytes	Document
com.apple.launchd.F2UM8oCArs	28. Mar 2026 at 17:24	--	Folder
e939f021-baa7-49b1-8077-2af60bb65c34.bin	11. Apr 2026 at 19:04	63,9 MB	MacBin...archive
log001.ac	Yesterday at 10:33	Zero bytes	Document
powerlog	Yesterday at 08:30	--	Folder
zld-235390318858633747	6. Apr 2026 at 16:17	Zero bytes	Document
zld-411211263616521324	Today at 06:30	Zero bytes	Document
zld-1171540090323066270	11. Apr 2026 at 16:14	Zero bytes	Document
zld-2014370882962781437	9. Apr 2026 at 08:24	Zero bytes	Document
zld-2946093405907425260	Yesterday at 13:39	Zero bytes	Document
zld-433626138555556854	Today at 06:27	Zero bytes	Document
zld-4399656544965118242	6. Apr 2026 at 08:53	Zero bytes	Document
zld-4831362091092217930	9. Apr 2026 at 08:25	Zero bytes	Document
zld-5353998019116057839	6. Apr 2026 at 16:15	Zero bytes	Document
zld-5363578140230370214	11. Apr 2026 at 16:27	Zero bytes	Document
zld-5397674137138209675	Today at 06:33	Zero bytes	Document
zld-6549266782889350520	9. Apr 2026 at 08:22	Zero bytes	Document
zld-6598228892461958702	Today at 06:33	Zero bytes	Document
zld-6918751907762039166	11. Apr 2026 at 12:21	Zero bytes	Document

Benutzerreferenz: Einstellungen

In den verschiedenen Bereichen können Einstellungen für das Programm ausgewählt werden. Einstellungen zur Archivierung sind im Setup verfügbar.

Schriften

Für verschiedene Bereiche von Mail Archiver X wie die Liste der Mailboxen oder die Liste der Emails können die Schrift und die Schriftgröße angepaßt werden. Klicke auf den entsprechenden Auswählen-Knopf und ändere die Schrift oder die Schriftgröße.

Einstellungen

Schriften Registrierung Versionsprüfung Statistik Labels Erscheinungsbild

Schriften

Mailbox-Liste	Systemfont Normal, 13	Auswählen
Email-Liste	Systemfont Normal, 13	Auswählen
Email-Kopfzeile	Systemfont Normal, 13	Auswählen
Email-Text	Systemfont Normal, 13	Auswählen
Anhang-Liste	Systemfont Normal, 13	Auswählen

Alle zurücksetzen

> ? Hilfe bei Mouse-Over anzeigen

Registrierung

Du kannst entweder über das Menü registrieren oder in dieser Karteikarte. Klicke auf den Register-Knopf, um die Lizenz-Datei auszuwählen, oder ziehe die Lizenz-Datei auf das Fenster. Nach der Registrierung erhältst Du eine Bestätigung und das Fenster zeigt die Registrierungs-Daten an.

Nicht in der Easy-Version verfügbar.

Einstellungen

Schriften **Registrierung** Versionsprüfung Statistik Labels Erscheinungsbild

Registrierung

Name: Beatrix Willius
Email: mail@beatrixwillius.de
Version: Mail Archiver X
Lizenz-Datum: 10.01.24

Info: Diese Lizenz darf von Beatrix Willius auf so vielen Computern wie nötig verwendet werden.
Die Lizenz läuft nicht ab. Updates sind bis 10.01.25 kostenlos erhältlich.

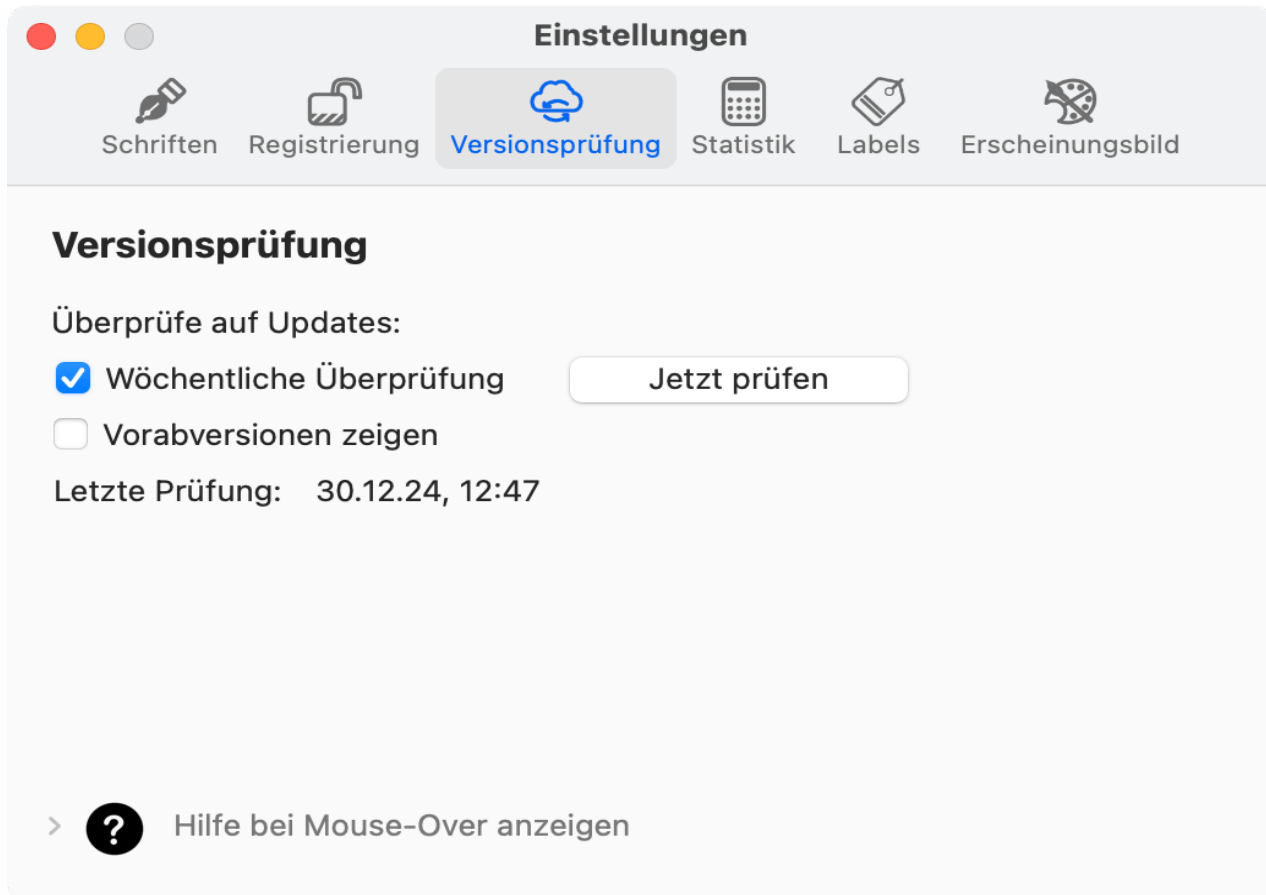
Registrieren Oder ziehe eine Lizenz-Datei in dieses Fenster.

> Hilfe bei Mouse-Over anzeigen

Versionsprüfung

Mail Archiver X kann überprüfen, ob eine neue Version verfügbar ist.

Nicht in der Easy-Version verfügbar.



Einstellungen

Schriften Registrierung **Versionsprüfung** Statistik Labels Erscheinungsbild


Versionsprüfung

Überprüfe auf Updates:

Wöchentliche Überprüfung [Jetzt prüfen](#)

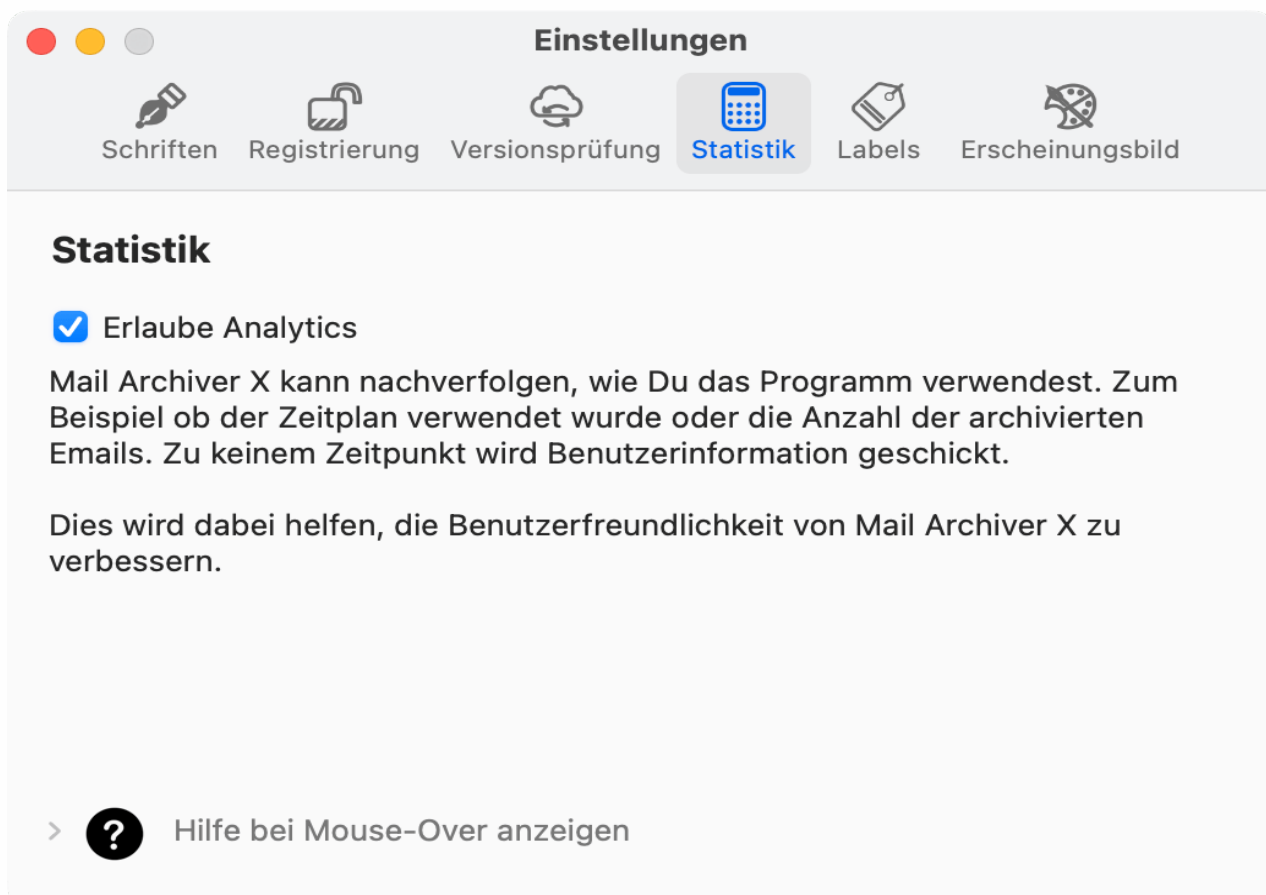
Vorabversionen zeigen

Letzte Prüfung: 30.12.24, 12:47

>  Hilfe bei Mouse-Over anzeigen

Statistik

Mail Archiver macht eine ganz einfache Statistik. Diese ist standardmäßig an, kann aber jederzeit deaktiviert werden.



Einstellungen


Schriften Registrierung Versionsprüfung **Statistik** Labels Erscheinungsbild

Statistik

Erlaube Analytics

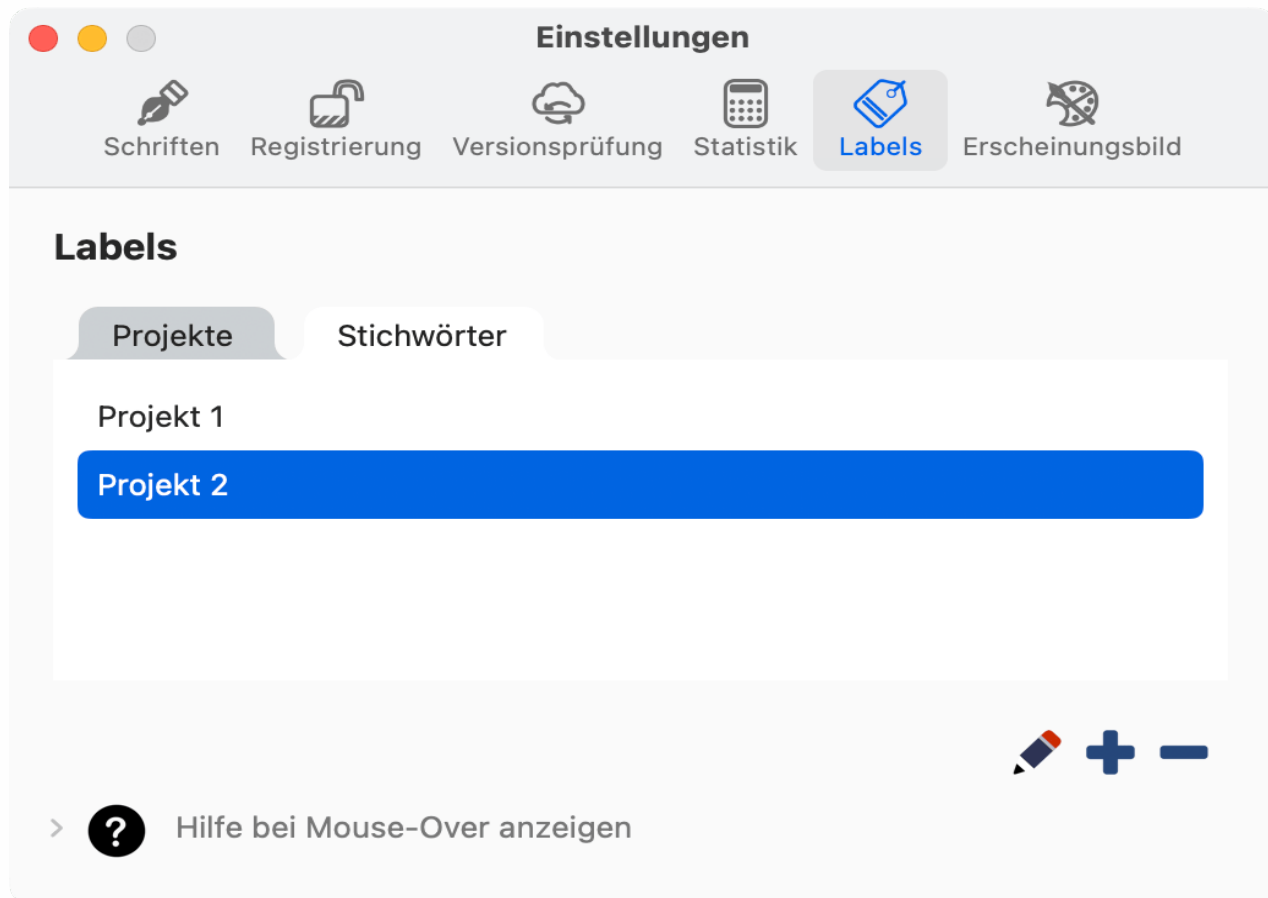
Mail Archiver X kann nachverfolgen, wie Du das Programm verwendest. Zum Beispiel ob der Zeitplan verwendet wurde oder die Anzahl der archivierten Emails. Zu keinem Zeitpunkt wird Benutzerinformation geschickt.

Dies wird dabei helfen, die Benutzerfreundlichkeit von Mail Archiver X zu verbessern.

>  Hilfe bei Mouse-Over anzeigen

Labels

Ab Version 8 unterstützt Mail Archiver das Editieren von Tags. Unter Labels können Werte für für Projekte und Stichwörter eingegeben werden. Mit dem Bleistift-Knopf kann der ausgewählte Wert verändert werden. Wenn Du ein Projekt oder Stichwort änderst, werden die entsprechenden Werte im Archiv oder den Archiven nicht geändert! Minus löscht einen Wert und mit Plus kann ein neuer Wert hinzugefügt werden.



Erscheinungsbild


Du kannst das Erscheinungsbild der Anwendung anpassen. Standardmäßig werden ab Big Sur Icons im neuen Stil verwendet. Sie funktionieren aber auch auf älteren Versionen von macOS. "Graustufen in Fenstern" macht die App mehr grau und weniger blau. "Transparentes Hauptfenster" macht das Hauptfenster transparent, wenn kein Archiv geöffnet ist. Die vereinheitlichte Werkzeugleiste ist ab Big Sur verfügbar und erfordert einen Neustart. Gitternetzlinien können angezeigt oder versteckt werden.

Einstellungen

Schriften Registrierung Versionsprüfung Statistik Labels **Erscheinungsbild**

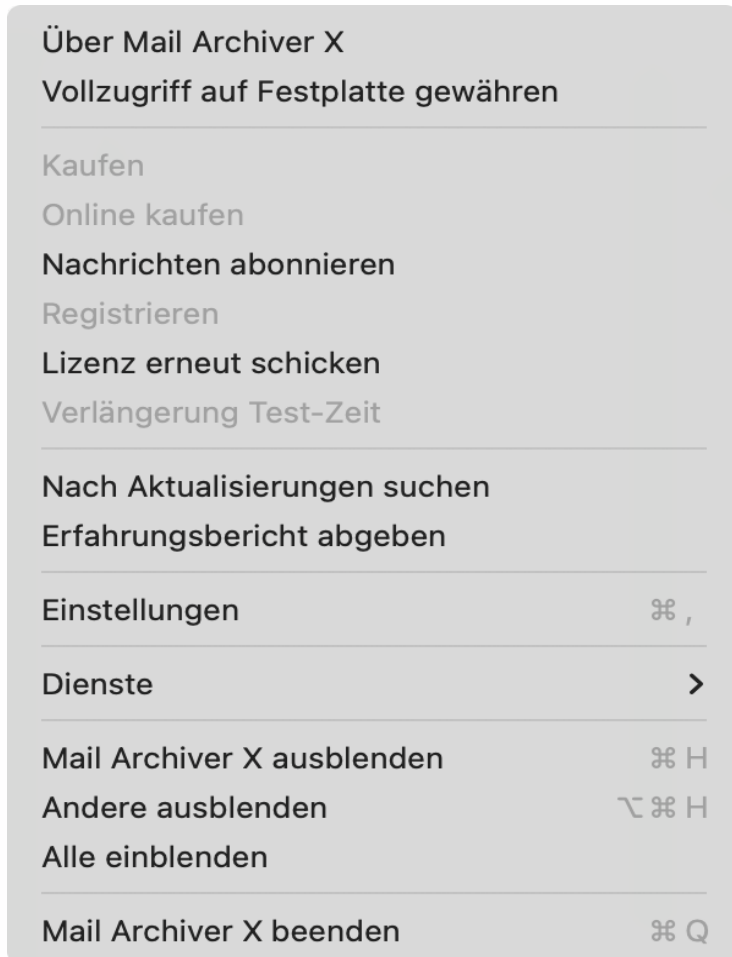
Erscheinungsbild

- Icons im alten Stil
- Graustufen in Fenstern
- Transparentes Hauptfenster
- Vereinheitlichte Werkzeugleiste
- Gitternetzlinien anzeigen

>  Hilfe bei Mouse-Over anzeigen

Benutzerreferenz: Menüs

Applikations-Menü:



Über Mail Archiver: Zeigt "Über diese Applikation".

Vollzugriff auf Festplatte gewähren: wird für die Archivierung von Mail benötigt.

Zeige Archiv von der Easy-Version auf der Festplatte: wenn Du von der Easy-Version updaten willst, kann Mail Archiver das Archiv zeigen.

Kaufen: kaufe Mail Archiver innerhalb des Programms.

Online kaufen: Geht zur Fastspring-Website, um den Kauf von dort zu starten.

Abonnement kündigen: (nur Pro) Direkter Link zum Kündigen des Fastspring-Abonnements für die Pro-Version.

Nachrichten abonnieren: abonniere Nachrichten, die ein paar Mal im Jahr verschickt werden.

Lizenz erneut schicken: über die Email-Adresse oder die Bestellnummer kann die Lizenz erneut gesendet werden.

Registrieren: Öffnet den Registrierungs-Teil der Voreinstellungen. Es ist hier außerdem möglich, von der Easy-Version auf die Standard-Version upzudaten.

Verlängerung Test-Zeit: verlängert die Test-Zeit. Dies kann einmal innerhalb von 180 Tagen gemacht werden.

Versionsprüfung: Öffnet den Bereich Versionsprüfung der Einstellungen/Voreinstellungen.

(nur Pro Admin)Valentina-Lizenzaktualisierung prüfen: Überprüft, ob eine neue Lizenz für Valentina-Server verfügbar ist. In diesem Fall wird die Lizenz heruntergeladen und installiert. Eine aktuelle Lizenz von Valentina Server ist notwendig.

Erfahrungsbericht abgeben: Sage Moth Software, was Dir an Mail Archiver gefällt und was verbessert werden kann.

Einstellungen: Öffnet die Einstellungen.

Beende Mail Archiver X: Beendet das Programm.

Datei-Menü:



Setup: Zeigt die Archivierungsoptionen.

Mailboxen archivieren: Startet die Archivierung für die Mailboxen der aktivierten Email-Programme und IMAP-Konten.

MBOX archivieren: Startet die Archivierung von Dateien.

Archiv importieren: Interne Archive und MailSteward-Archive können in das geöffnete Archiv importiert werden.

Einstellungen/Exportieren + Import: Exportieren und Importieren der Archivierungseinstellungen.

Neues Archiv: Schließt das geöffnete Archiv und legt ein neues an.

Archiv öffnen: Öffnet ein Archiv.

Zuletzt verwendete öffnen: Hat ein Unter-Menü mit den letzten 5 geöffneten Archiven.

Archiv schließen: Schließt das aktuelle geöffnete Archiv.

Exportieren: Exportiert die ganze Datenbank, die aktuelle Mailbox oder die ausgewählten Emails. Die Optionen können ausgewählt werden.

Drucken: Druckt die ausgewählte Email.

Datenbank-Menü:

Wird bei der Fehlersuche verwendet.



Information: Gibt Informationen zur derzeit offenen Datenbank wie die Version von Valentina.

Diagnose: Läßt einen Report über die Datenbank laufen. Wenn Probleme gefunden werden, werden diese in das Sitzungsprotokoll geschrieben.

Öffnen für Diagnose: Führt eine Diagnose einer Datenbank durch. Es muß erst eine Datenbank geöffnet werden.

Index neu erstellen: Löscht den Index und erzeugt ihn neu.

Verschlüsseln: Verschlüsselt ein Archiv mit einem Paßwort.

Entschlüsseln: Entschlüsselt ein Archiv.

Verschlüsselung ändern: Ändert das Verschlüsselungspañwort eines verschlüsselten Archivs.

Klonen: Legt eine Kopie der Datenbank an.

Öffnen zum Klonen: Legt einen Klon einer Datenbank an. Diese muß erst geöffnet werden.

Datenbankauszug: Wenn die Datenbank korrupt ist, dann ist es möglich, mit der Kombination Datenbankauszug/Datenbankauszug laden eine Lösung des Problems zu versuchen. Datenbankauszug wird benutzt, um die Daten des Archives abzuspeichern.

Öffnen für Datenbankauszug: Legt einen Datenbankauszug einer Datenbank an. Diese muß erst geöffnet werden.

Datenbankauszug laden: Nachdem ein Datenbankauszug erstellt wurde, wird mit Datenbankauszug laden die herausgeschriebenen Daten geöffnet und in eine neue Datenbank geladen.

Die Funktionen des Datenbank-Menüs sind in den Pro-Versionen nicht verfügbar. Das einzigen beiden Feature, das die Pro Admin-Version von der Pro-Version unterscheidet, sind Index neu erstellen und Server-Management.



Index neu erstellen

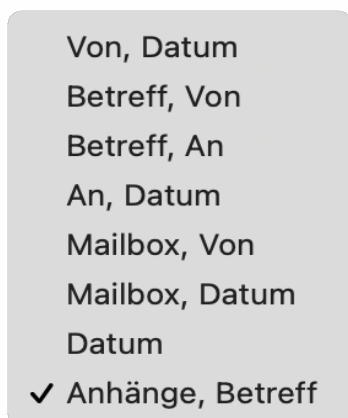
Server-Management

Email-Menu:

Das Email-Menü ist verantwortlich für die Hauptfunktionen der Oberfläche des Programms.



Um die Datensätze zu sortieren, kann man eines der vordefinierten Sortierkriterien auswählen oder auf den Kopf der Email-Liste klicken. Die aktuelle Auswahl an Emails wird dann umsortiert. Das Sortierkriterium bleibt erhalten (auch nach dem Schließen des Archivs oder des Programms), bis ein neues Sortierkriterium gewählt wird.



Suchen: Geht zum Suchfeld.

Filter: Öffnet das Filter-Fenster.

Auf die ausgewählte Email zu antworten, ist in drei Varianten möglich:

Antworten: Erzeugt eine neue Email mit dem ausgewählten Text der Email. Der Empfänger der neuen Email ist der Autor der ursprünglichen Email.

Allen Antworten: Ähnlich zu "Antworten". Zusätzlich werden die ursprünglichen CCs zum CC hinzugefügt.

Weiterleiten: Erzeugt eine neue Email mit dem ganzen Text der Email. Der Empfänger der neuen Email ist leer.

Bitte beachten: Anhänge werden nicht automatisch an die neue Email angehängt. Dies muß manuell gemacht werden.

Wiederherstellen zu: Du kannst die ausgewählten Email in ein IMAP-Konto wiederherstellen. Dazu brauchst Du mindestens ein aktives IMAP-Konto im Setup.

Email löschen: Bewegt die ausgewählte Email in den Papierkorb.

Anhänge löschen: Löscht die Anhänge der ausgewählten Emails.

Doppelte Emails löschen: Bewegt doppelte Emails in den Papierkorb.

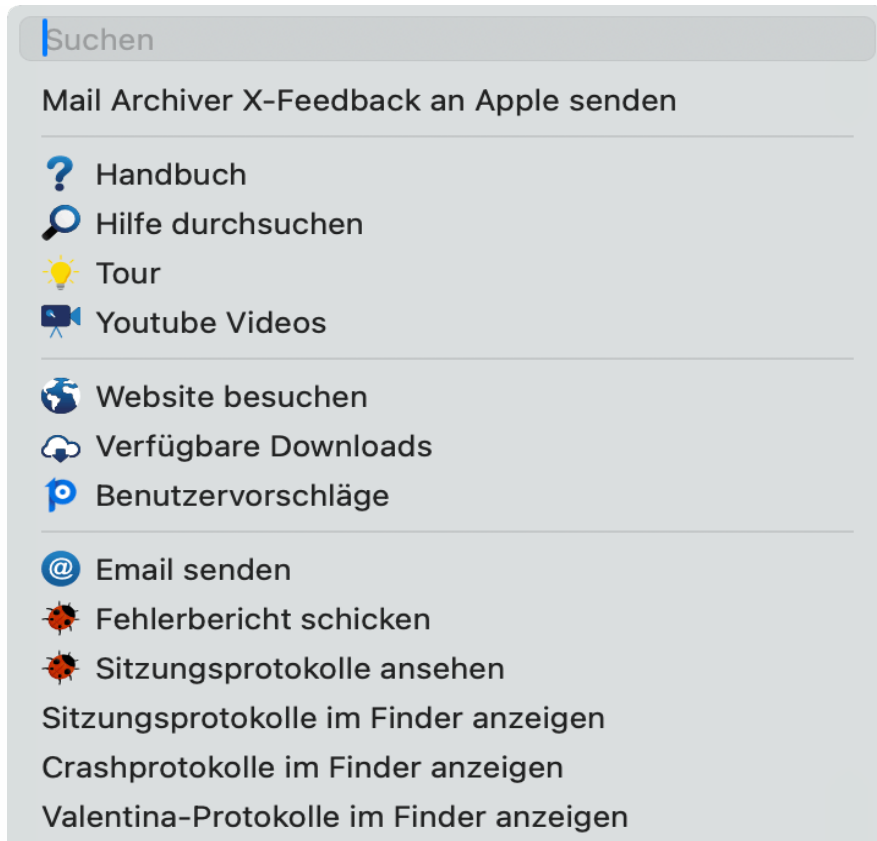
Papierkorb leeren: Leert den Papierkorb.

Dienste: hat einige Untermenüs. "Neu analysieren" liest die ausgewählten Emails erneut ein. "Entfernte Bilder herunterladen" lädt Bilder von externen Servern. Mit "Fehlerhafte Kodierung beheben" wird ein spezielles Problem mit Umlauten in Emails behoben. Mit "S/MIME entschlüsseln" kannst Du schon archivierte Emails entschlüsseln. Bei der Verwendung von "Deep Link erstellen" wird ein Link in der Form von "mailto:archiver://%3C4F175D05-5765-472F-9AA9-''DD5BC059414D%40me.com%3E" in die Zwischenablage kopiert. Dieser Link kann dazu verwendet werden, auf eine Email zu verweisen.

Ansicht: Damit kann man die Größe des html in einer Email ändern.

Layout ändern: schalte um zwischen dem Nachrichten-Bereich auf der rechten Seite oder unten.

Hilfe-Menü:



Handbuch: Öffnet das deutsche Handbuch.

Hilfe durchsuchen: Suche auf der Handbuch-Webseite.

Tour: Öffnet die Tour.

Youtube Videos: zeigt den Mothsoftware-Kanal auf Youtube mit kurzen Tutorials an.

Website besuchen: Öffnet die Website.

Verfügbare Downloads: Öffnet den Download-Bereich der Webseite.

Benutzervorschläge: Erstelle eine neue Funktionsanfrage oder stimme für eine bestehende Funktionsanfrage ab.

Email senden: Erzeugt eine leere Email im Standard-Email-Programm.

Fehlerbericht schicken: Damit kann man entweder direkt einen Fehlerbericht erzeugen oder wenn das Programm crasht.

Sitzungsprotokolle ansehen: Zum Ansehen der Sitzungsprotokolle.

Sitzungsprotokolle im Finder anzeigen: Öffnet den Ordner der Sitzungsprotokolle.

Crashprotokolle im Finder anzeigen: Öffnet den Ordner der Crashprotokolle.

Valentina-Protokolle im Finder anzeigen: Öffnet den Ordner der Valentina-Protokolle.

Mail Archiver X Pro:

Die Archive von Mail Archiver X können von nur einem Benutzer verwendet werden. Wenn Du mehr als einen Computer oder mehrere Benutzer hast, dann ist Mail Archiver X Pro das richtige für Dich. Diese Version benötigt eine andere Lizenz als die "normale" Version und verwendet Valentina Server. Dieses Programm ist sehr einfach zu installieren.

Die folgenden Seiten werden die Installation und die Wartung des Servers beschreiben. Außerdem wird beschrieben, wie ein Benutzer sich zum Server verbindet.

- [Server-Installation \(Admin\)](#)
(../benutzerreferenz/pro/server_installation/server_installation.html): Installation des Servers mit der Pro Admin-Version.
- [Server Management\(Admin\)](#)
(../benutzerreferenz/pro/server_management_de/server_management_de.html): Verwendung des Server Managements in Pro Admin.
- [Valentina Studio \(Admin\)](#)
(../benutzerreferenz/pro/valentina_studio_de/valentina_studio_de.html): Verwendung von Valentina Studio (optional).
- [Pro verwenden \(Benutzer\)](#)
(../benutzerreferenz/pro/pro_verwenden/pro_verwenden.html): es gibt keinen großen Unterschied im Benutzerinterface bis auf einen.

Mail Archiver X Pro

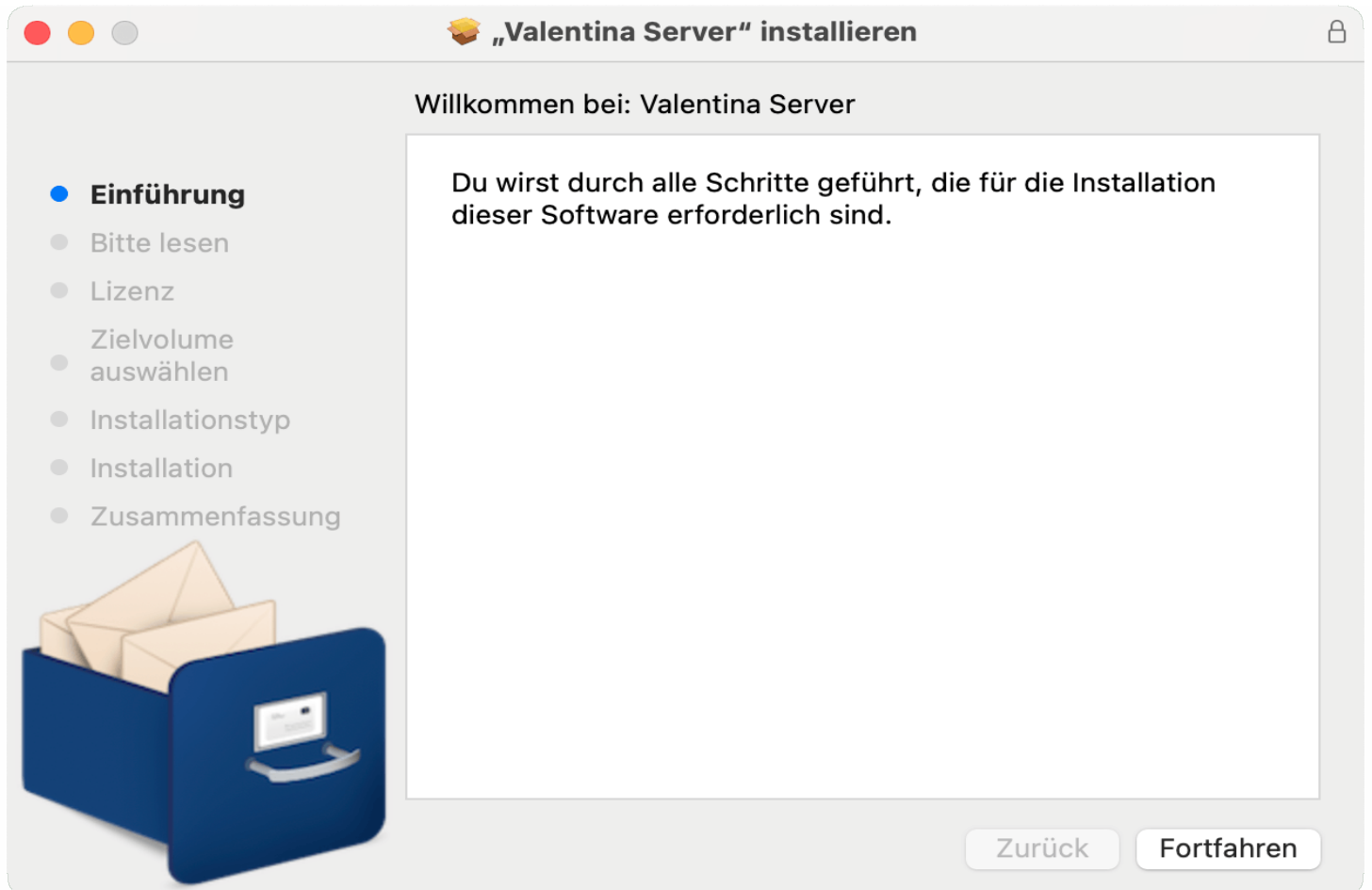
Die Pro-Version ist in 2 Varianten verfügbar. Die Admin-Version muß einmal auf dem Hauptcomputer installiert werden. Alle anderen Computer können die nicht-Admin-Version verwenden.

Installation

Führe einen Doppel-Klick auf Valentina-Server aus, um die Installation zu starten:



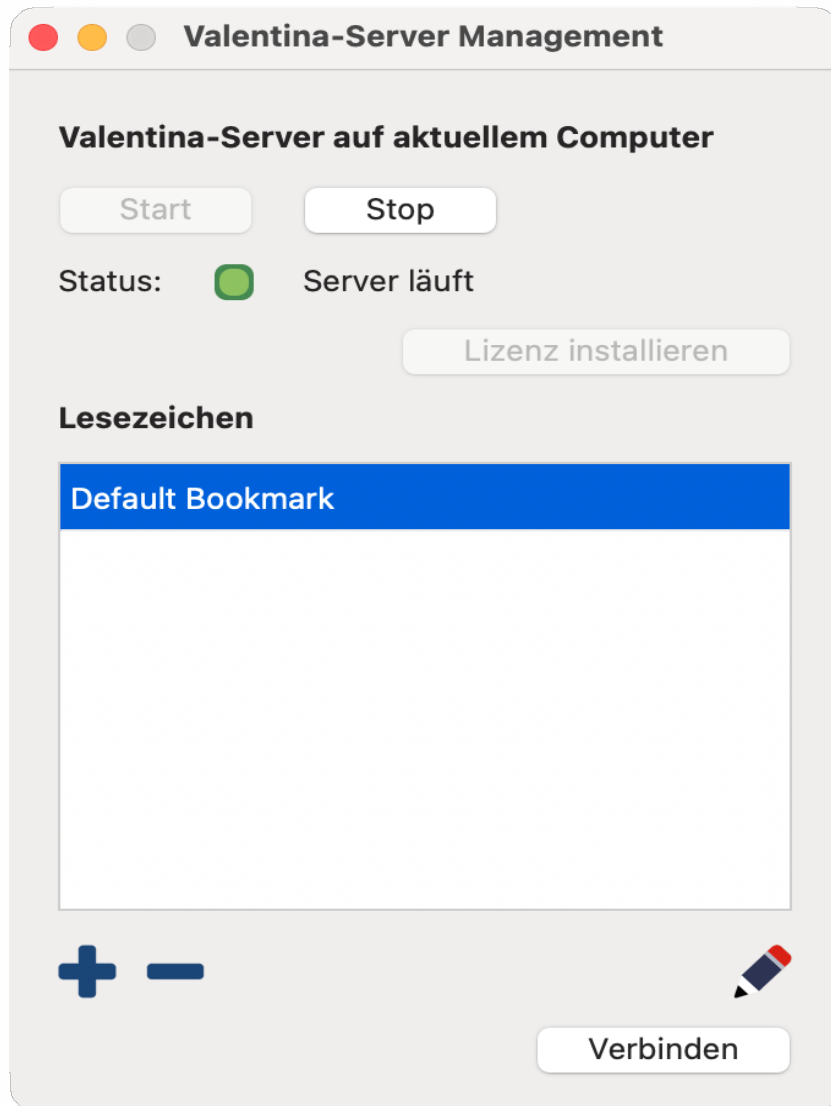
Folge den Anweisungen des Installers:



Nun muß nur noch die Admin-Version von Mail Archiver Pro installiert werden. Dies geschieht nach einem Doppelklick auf das Installationsprogramm.

Server Management

Der einzige Unterschied zwischen Mail Archiver Pro und Pro Admin ist ein Menü-Eintrag "Server Management" im Datenbank-Menü. Wenn Du auf diesen Menü-Eintrag klickst, wirst Du dieses Fenster sehen:

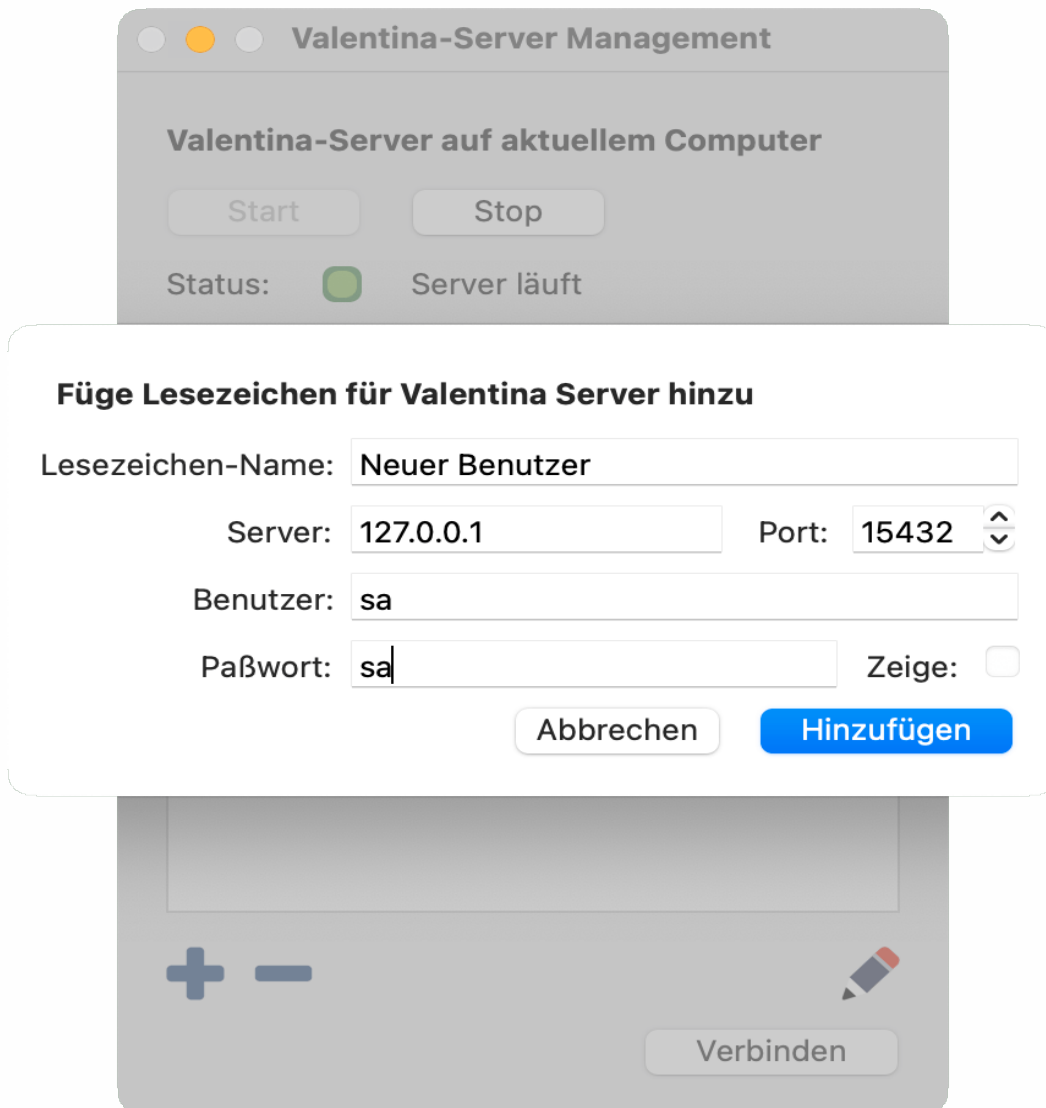


Mit den Start/Stop-Knöpfen kannst Du den Server lokal starten und stoppen. Du kannst außerdem sehen, ob der Server läuft oder nicht.

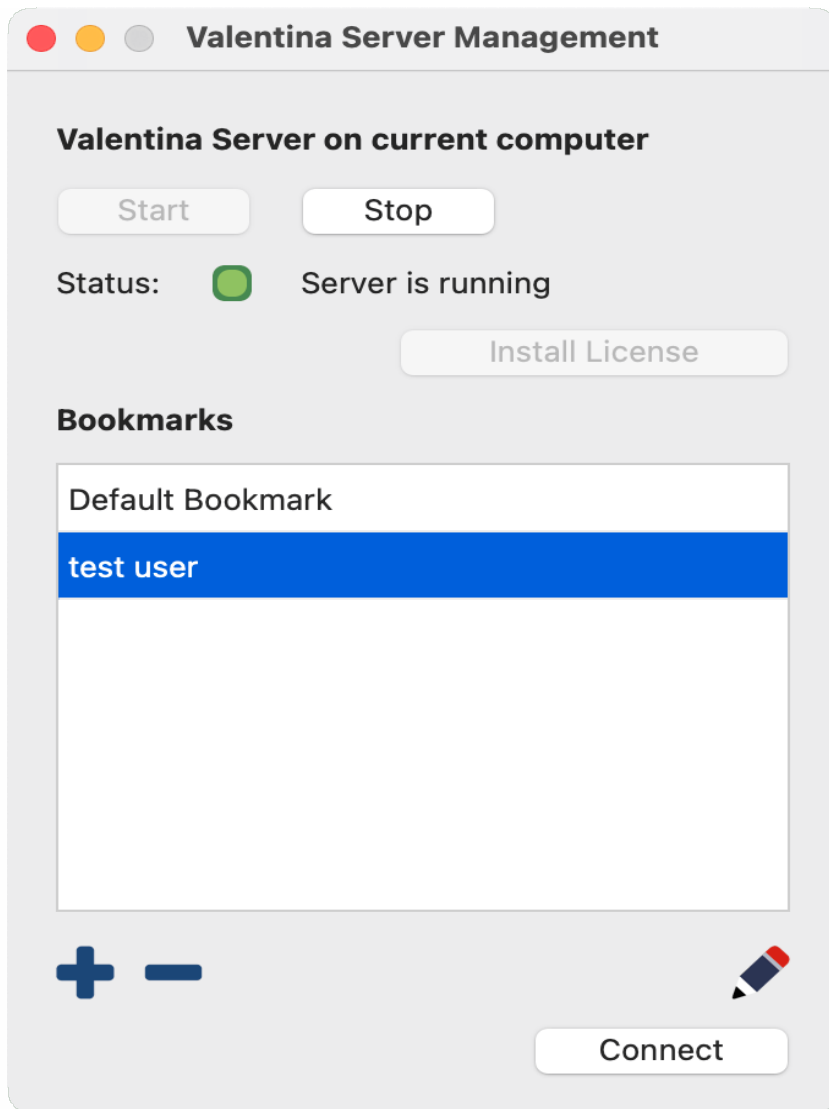
Der Server hat eine eigene Lizenz. Wenn Du Mail Archiver Pro installierst, muss die Lizenz installiert werden. Es ist nur möglich, eine Lizenz zu installieren, wenn der Server nicht läuft. Stoppe daher den Server, klicke auf Lizenz installieren und starte den Server erneut.

Ein großer Teil vom Server Management kann für einen entfernten Computer gemacht werden. Die Ordner können nur auf dem aktuellen Computer geändert werden.

Du kannst das Plus-Icon unter dem Lesezeichen-Bereich dazu verwenden, um ein neues Lesezeichen anzulegen.



Gib dem Lesezeichen einen Namen. Dann füge die IP-Adresse für den Server, den Port, den Benutzernamen und das Paßwort hinzu. Wenn Du das erste Mal einlogst, dann verwende "sa" als Benutzernamen und als Paßwort. Klicke auf Hinzufügen, um das Lesezeichen abzuspeichern. Das Server Management-Fenster hat nun neues gespeichertes Lesezeichen:



Wenn Du ein Lesezeichen ändern willst, dann klicke auf das Stift-Icon. Um das Lesezeichen zu löschen, klicke auf das Minus-Icon. Nun klicke auf den Verbinden-Knopf und Du wirst den Hauptbereich vom Server Management sehen. Es gibt Unterbereiche für den Status, die Datenbanken, die Verbindungen und Benutzer und Gruppen.

In allen Unterbereichen gibt es ein Icon zum erneuten Laden der Daten vom Server mit einem runden Pfeil.

Status

Der Status-Unterbereich hat mehrere Gruppen, die geöffnet und geschlossen werden können.

Nach dem Ändern von Server-Eigenschaften ist es möglich, daß der Server neu gestartet werden muß. Dann wirst Du eine Meldung unten im Fenster sehen. Verwende das Neustart-Icon (Icon mit dem Dreiecks-Pfeil nach rechts) unten rechts, um den Server neu zu starten.

The screenshot shows the 'Valentina-Server Management' application window. The 'Status' tab is active, displaying server information and performance settings. The 'Info' section shows the server version (12.2), 3 connections, and 3 databases. The 'Leistung' section allows adjusting the number of threads (set to 5) and cache size (set to 50 MB). The 'Absturzberichte' section has a checked box for 'Absturzberichte senden' and input fields for 'Name' and 'Email'. A 'Logout' button and a 'Help' link are also visible.

Valentina-Server Management

Status

Info

Server-Version: 12.2
Verbindungen: 3
Datenbanken: 3

Leistung

Anzahl Threads: 5
Cachegröße: 50 MB

Absturzberichte

Absturzberichte senden:

Name:
Email:

Ausloggen

[? Hilfe bei Mouse-Over anzeigen](#)

Info

In der Info-Gruppe siehst Du die Versions-Nummer und die Anzahl der Verbindungen und Datenbanken.

Leistung

- Anzahl der Threads. Im allgemeinen muß diese Eigenschaft nicht geändert werden.
- Cachegröße: pro Benutzer sollte der Cache mindestens 10MB groß sein.

Absturzberichte

Wenn der Server abstürzt, können automatisiert Absturzberichte an Valentina geschickt werden. Aktiviere hier das Senden von Absturzberichten. Gib dazu Deinen Namen und Deine Email-Adresse ein.

The screenshot shows the 'Valentina-Server Management' application window. The top navigation bar includes 'Status' (selected), 'Datenbanken', 'Verbindungen', and 'Benutzer + Gruppen'. The main content area is titled 'Status' and contains several sections:

- Ports:** Two input fields with dropdown arrows. 'Port Valentina:' is set to 15432, and 'Port SQLite:' is set to 15532.
- Protokollierung:** A section with several options:
 - 'In Konsole protokollieren:' checked with a blue checkmark.
 - 'In Datei protokollieren:' checked with a blue checkmark.
 - 'Nach SysLog protokollieren:' unchecked.
 - 'Ausführlichkeitsstufe:' a dropdown menu showing 'Fehler, Warnungen un...'.
 - 'Prüfungsintervall für Protokoll:' an input field with '5' and 'Minuten'.
 - 'Max. Größe Protokolldateien:' an input field with '20' and 'MB'.
- Verzeichnisse:** A section header with a right-pointing arrow.

At the bottom right, there are two circular icons (play and refresh) and a button labeled 'Ausloggen'. At the bottom left, there is a help icon and the text 'Hilfe bei Mouse-Over anzeigen'.

Ports

Ändere die Ports für Valentina und SQLite.

Protokollierung

Valentina Server kann Information in die Konsole, Dateien oder das SysLog protokollieren. Du kannst die Ausführlichkeitsstufe bestimmen von "Nur Fehlermeldungen" bis "Zusätzliche Ablauf-Meldungen". Das letztere protokolliert jede Abfrage. Die höheren Ausführlichkeitsstufen sollten im Regel-Betrieb nicht verwendet werden.

Bei ausführlichen Protokollen können die Log-Dateien sehr groß werden. Die Option "Prüfungsintervall für Protokoll" gibt die Zeit in Minuten an, in der die Größe der aktuellen Log-Datei überprüft wird. Die Log-Datei wird geteilt, wenn die Größe der Datei den Wert in der Option "Max. Größe der Protokolldateien" überschritten hat.

Valentina-Server Management

Status | Datenbanken | Verbindungen | Benutzer + Gruppen

Status

> **Protokollierung**

▼ **Verzeichnisse**

Basis-Verzeichnis: /Library/VServer_x64

Valentina Datenbanken: databases

SQLite Datenbanken: databases_sqlite

Lizenzen: licenses

Backup: backup

Log-Dateien: vlogs

▼ **Zeitüberschreitungen**

Client-Zeitüberschreitung: Minuten

Verbindungs-Zeitüberschreitung: Sekunden

Übertragungs-Zeitüberschreitung: Sekunden

Ausloggen

> Hilfe bei Mouse-Over anzeigen

Verzeichnisse

Das Basis-Verzeichnis zeigt Dir, wo Valentina Server auf dem aktuellen Computer installiert ist. Dieses Verzeichnis kann nicht geändert werden.

Ändere die Verzeichnisse für die Valentina-Datenbanken, die SQLite-Datenbanken, die Lizenzen, das Backup und die Log-Dateien, indem Du auf das Ordner-Icon hinter dem Verzeichnis klickst. Der Hauptzweck davon wäre, die Valentina-Datenbanken auf einem NAS statt auf der Hauptfestplatte zu speichern.

Um das Datenbankverzeichnis zu ändern, gehe unbedingt wie folgt vor:

1. Stelle sicher, dass kein Benutzer Mail Archiver Pro oder Pro Admin verwendet.
2. Es sollte nur noch eine Verbindung zu usergroups.vdb bestehen. Diese Verbindung kann nicht entfernt werden.
3. Hebe die Registrierung aller Mail Archiver-Datenbanken auf. Auch hier kann die Registrierung für usergroups.vdb nicht entfernt werden.
4. Ändere das Verzeichnis für die Valentina-Datenbanken auf das neue Verzeichnis.

5. Verschiebe alle Mail Archiver-Datenbanken in das neue Verzeichnis. Erstelle eine Kopie von usergroups.vdb in das neue Verzeichnis. master.vdb DARF NICHT verschoben werden.
6. Ein Neustart reicht nicht aus. Valentina Server muß heruntergefahren und dann neu gestartet werden.
7. Registriere alle Mail Archiver-Datenbanken.

Zeitüberschreitung

Ändere die Zeitüberschreitung in Minuten für den Client, die Verbindung und die Übertragung. Eine Zeitüberschreitung von 0 bedeutet keine Zeitüberschreitung.

- Client-Zeitüberschreitung: Nach 30 Minuten Inaktivität im Programm wird der Server den Benutzer ausloggen.
- Verbindungs-Zeitüberschreitung: Wenn das Programm 20 Sekunden versucht hat, sich beim Einloggen zum Server zu verbinden, wird das Programm aufgeben.
- Übertragungs-Zeitüberschreitung: Wenn das Programm 20 Sekunden lang versucht hat, Daten vom Server zu bekommen, wird das Programm aufgeben. Das gilt für jedes Mal, wenn das Programm den Server kontaktiert.

Datenbanken

Im Datenbanken-Unterbereich kannst Du die verfügbaren Datenbanken sehen.

Datenbanken

Name	Pfad	Verbindun...	Ist registriert
mail archiver.vdb	/Library/VServer_x64/databases/mail archiver.vdb	1	<input checked="" type="checkbox"/>
master.vdb	/Library/VServer_x64/databases/master.vdb	0	<input checked="" type="checkbox"/>
usergroups.vdb	/Library/VServer_x64/databases/usergroups.vdb	1	<input checked="" type="checkbox"/>

+ -

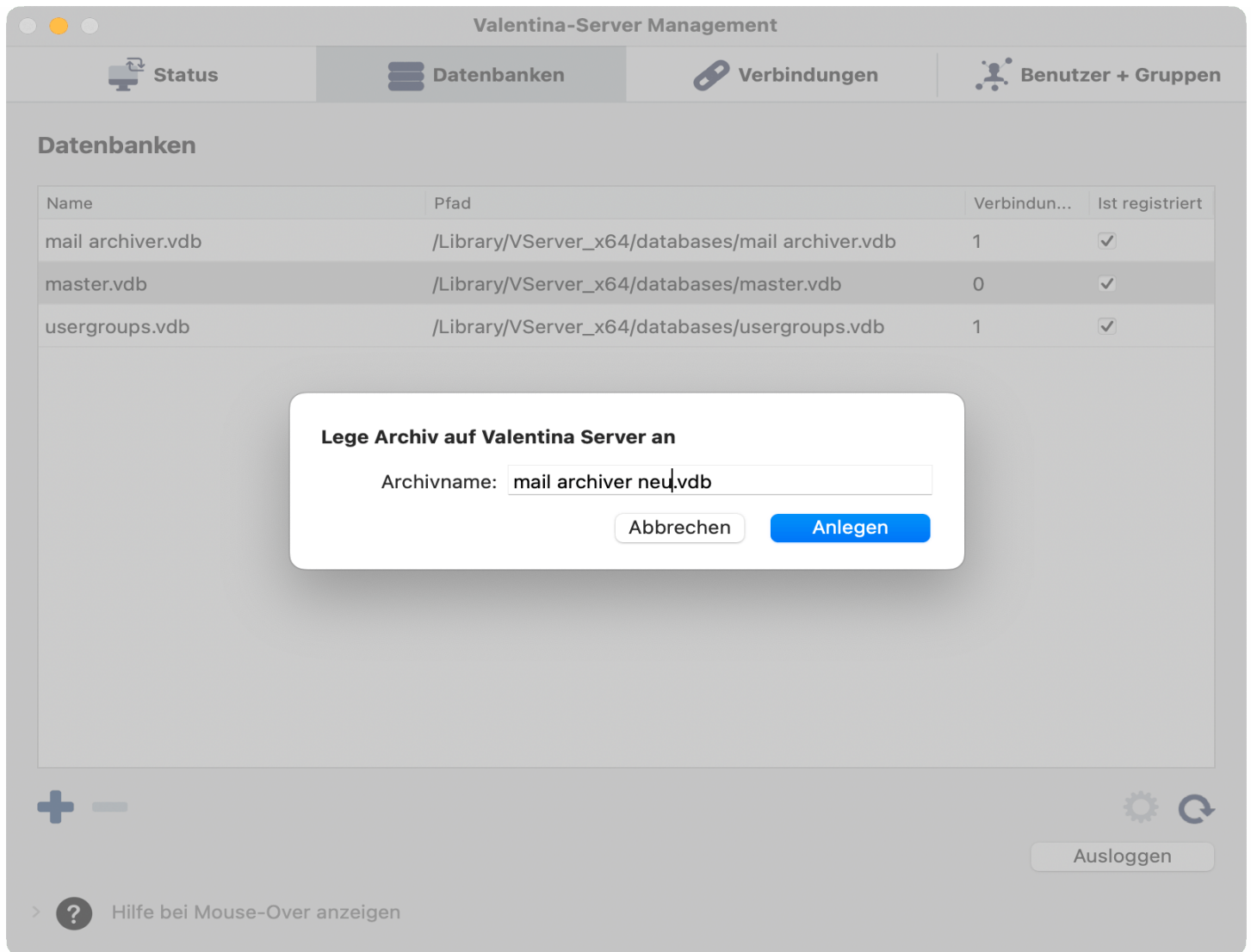
Ausloggen

> ? Hilfe bei Mouse-Over anzeigen

Die Datenbank master.vdb enthält Information über die anderen Datenbanken. Du kannst diese Datenbank nicht löschen oder manuell ändern. Die Datenbank usergroups.vdb enthält Informationen über die Benutzer und Benutzergruppen für Mail Archiver-Datenbanken. Und die beiden letzten Datenbanken sind - natürlich - von Mail Archiver.

Du kannst den Pfad zur Datenbank sehen. Die Verbindungs-Spalte zeigt die Anzahl der offenen Verbindungen. Wenn eine Datenbank nicht registriert ist, dann können die Benutzer diese nicht sehen. Du kannst nur für die Mail Archiver-Datenbanken die Registrierung ändern.

Wenn Du auf das Plus-Icon klickst, kannst Du eine neue Mail Archiver-Datenbank anlegen:



Die neue Datenbank wird automatisch registriert. Ein Klick auf das Minus-Icon löscht eine Mail Archiver-Datenbank.

Wenn Du versehentlich eine Datenbank löschst, ohne sie vorher zu deregistrieren, musst Du die folgenden Schritte ausführen:

1. Stoppe den Valentina Server.
2. Ändere die Berechtigungen von master.vdb, damit sie bearbeitet werden kann.
3. Öffne master.vdb wie eine normale Datenbank in Valentina Studio.
4. Entferne den Eintrag der gelöschten Datenbank.
5. Stelle die Berechtigungen wieder auf die ursprünglichen Werte zurück.

Verbindungen

Valentina-Server Management

Status Datenbanken Verbindungen Benutzer + Gruppen

Verbindungen

Datenbank	Benutzername	Adresse	Verbindungs-ID	Port
mail archiver.vdb	sa	127.0.0.1	23	60215
usergroups.vdb	sa	127.0.0.1	40	60444

Ausloggen

Hilfe bei Mouse-Over anzeigen

Hier werden die offenen Verbindungen gezeigt. Das Minus-Icon kann eine Verbindung schließen.

Benutzer + Gruppen

Die linke Seite des Fensters zeigt die Benutzer und die rechte Seite die Gruppen.

Benutzer

Die Liste zeigt die vorhandenen Benutzer. Die Admin-Spalte zeigt an, ob der Benutzer ein Admin ist. Nur Admins können das Server Management verwenden.

Valentina-Server Management

Status Datenbanken Verbindungen Benutzer + Gruppen

Benutzer + Gruppen

Nr.	Benutzername	Admin
1	sa	<input checked="" type="checkbox"/>
2	testuser	<input type="checkbox"/>

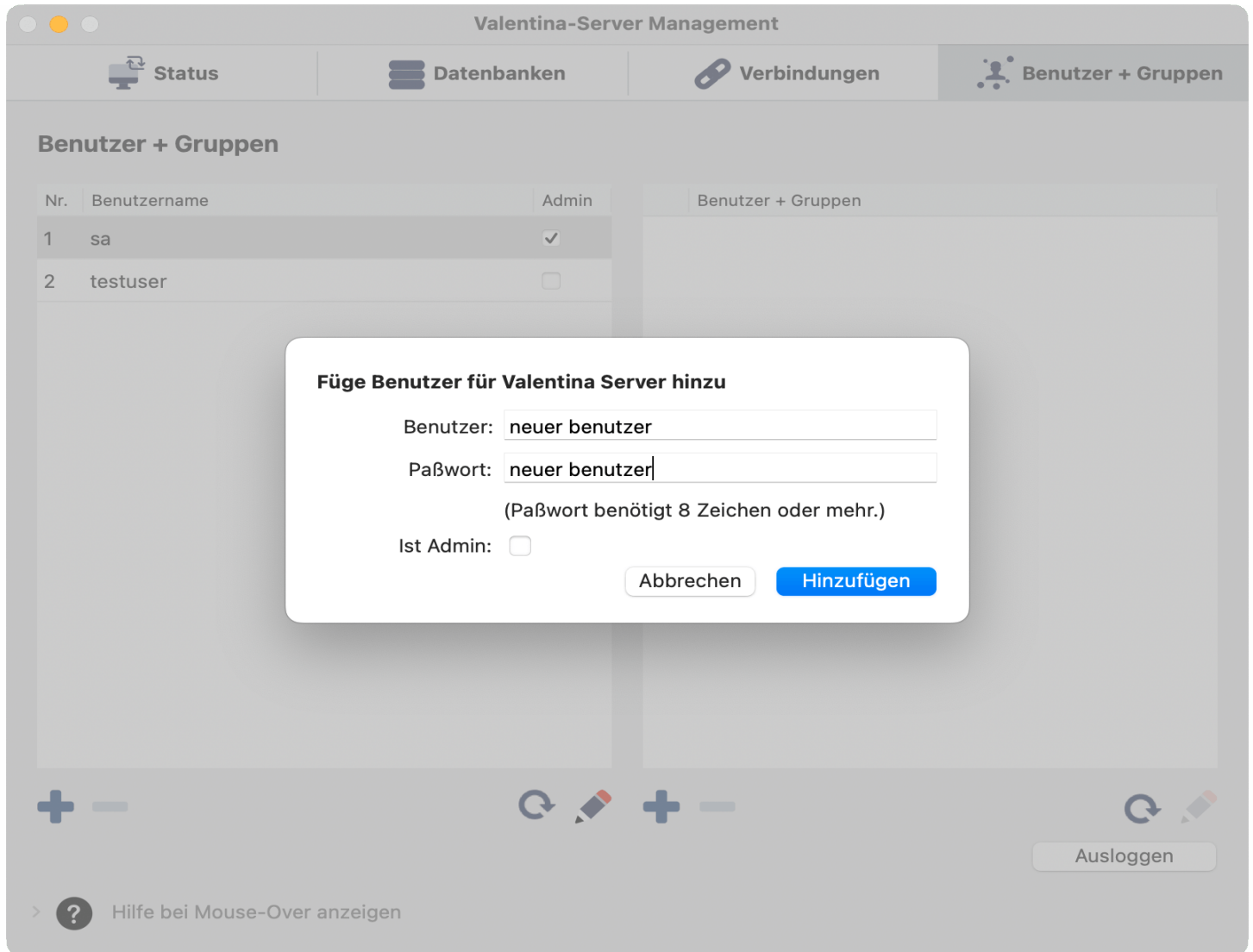
Benutzer + Gruppen

+ - ↻ ✎ + - ↻ ✎

Ausloggen

> ? Hilfe bei Mouse-Over anzeigen

Klicke auf das Plus-Icon, um einen neuen Benutzer anzulegen:



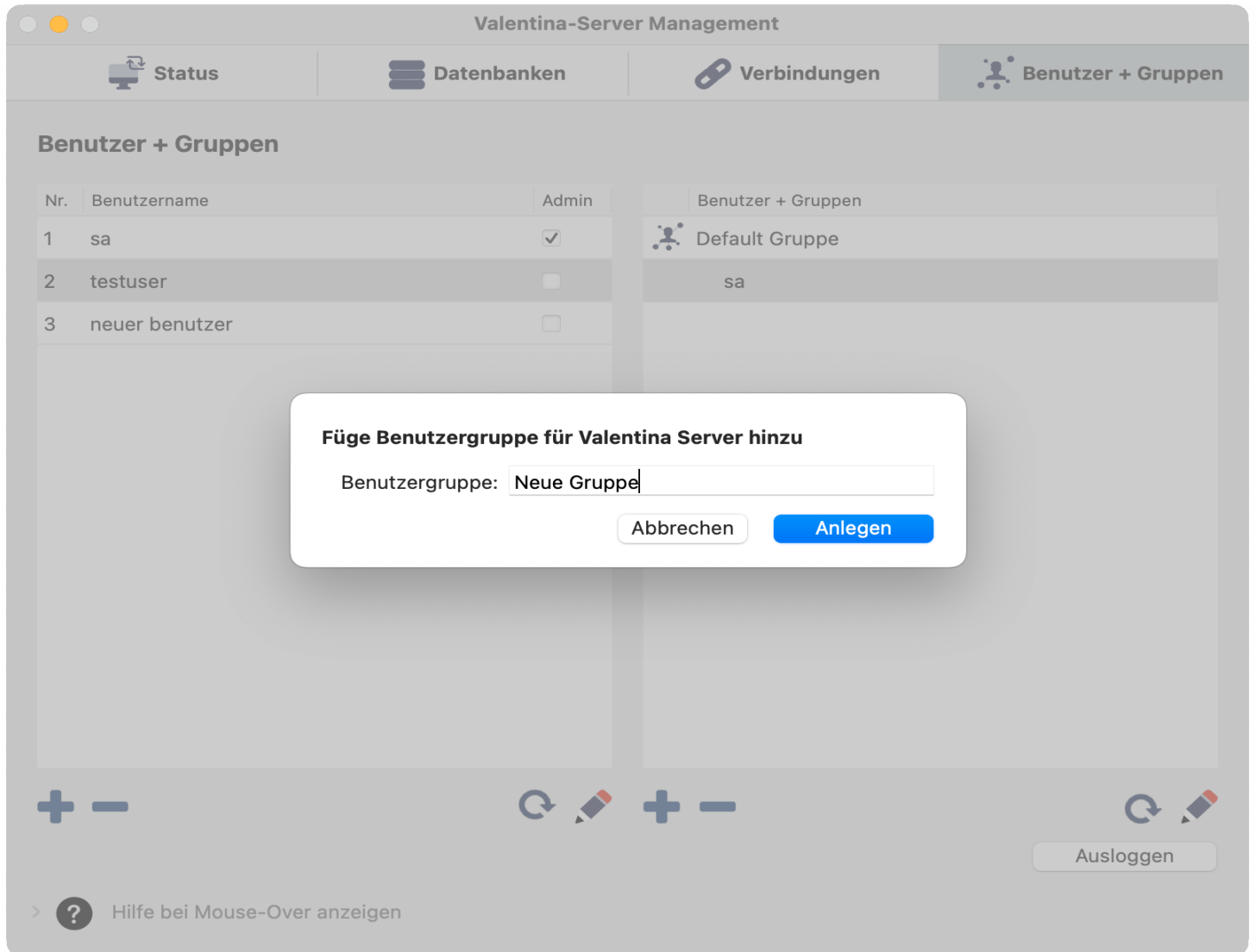
Du benötigst nur einen Benutzernamen und ein Paßwort. Das Paßwort muß mindestens 8 Zeichen lang sein. Du kannst dem Benutzer Admin-Rechte geben. Klicke auf Hinzufügen, um den Benutzer abzuspeichern.

Klicke auf das Minus-Icon, um einen Benutzer zu löschen. Die Emails des gelöschten Benutzers werden unsichtbar sein aber nicht gelöscht werden. Mit dem Stift-Icon kannst Du das Paßwort ändern. Es ist nicht möglich, den Benutzernamen zu ändern.

Gruppen

Ohne Gruppen können die Benutzer in Mail Archiver Pro nur ihre eigenen Emails sehen. Wenn ein Benutzer zu einer Gruppe gehört, dann kann er/sie die Emails von allen Benutzern in der Gruppe sehen.

Klicke auf das Plus-Icon, um einen neue Gruppe anzulegen:



Nun kannst Du Benutzer von der linken Seite des Fensters auf die Gruppe ziehen:

Benutzer + Gruppen

Nr.	Benutzername	Admin
1	sa	<input checked="" type="checkbox"/>
2	testuser	<input type="checkbox"/>

Benutzer + Gruppen

- Default Gruppe
- sa
- Neue Gruppe

Ausloggen

Hilfe bei Mouse-Over anzeigen

Klicke auf das Minus-Icon, um einen Benutzer oder eine Gruppe zu löschen. Dies hängt davon ab, was Du ausgewählt hat. Klicke auf das Stift-Icon, um den Gruppennamen zu ändern.

Lizenz-Update für Valentina Server

Valentina Server wird mit einer Lizenz geliefert, die unabhängig von der Lizenz für Mail Archiver X Pro ist. Die Lizenz muss einmal pro Jahr aktualisiert werden, ODER DIE APP FUNKTIONIERT NICHT MEHR!!!

Ab Mail Archiver X Pro Admin 8.2 prüft die App, ob eine aktualisierte Lizenz verfügbar ist, lädt diese herunter und installiert sie.

Wenn Du die Update-Prüfung blockierst, siehst Du das folgende Fenster:



Prüfung der Valentina-Lizenz fehlgeschlagen

Mail Archiver X Pro Admin benötigt eine Valentina-Server-Lizenz. Diese Lizenz ist ein Jahr gültig, deshalb muss die Anwendung regelmäßig prüfen, ob eine neuere Lizenz verfügbar ist.

Diese Prüfung konnte nicht abgeschlossen werden, weil die Update-Datei nicht erreichbar war. Die Pro-Version funktioniert vielleicht vorerst weiter, wird aber nicht mehr funktionieren, sobald die aktuelle Valentina-Server-Lizenz abläuft, wenn bis dahin keine neue Lizenz geladen werden kann.

Nicht wieder anzeigen

Fortfahren

Erneut versuchen

Noch einmal: Wenn die Lizenzprüfung blockiert wird, funktioniert die App irgendwann nicht mehr, bis die Lizenz aktualisiert wurde.

Wenn Mail Archiver X Pro Admin eine neue Lizenz findet, siehst Du einen Dialog, dass eine neue Lizenz zur Installation bereitsteht:



Eine neue Lizenz für Valentina-Server wurde geladen. Mail Archiver X Pro Admin kann sie jetzt installieren. Nach der Installation wird Valentina-Server gestoppt und erneut gestartet, damit die neue Lizenz sofort geladen wird.

Installieren und Server neu starten

Abbrechen

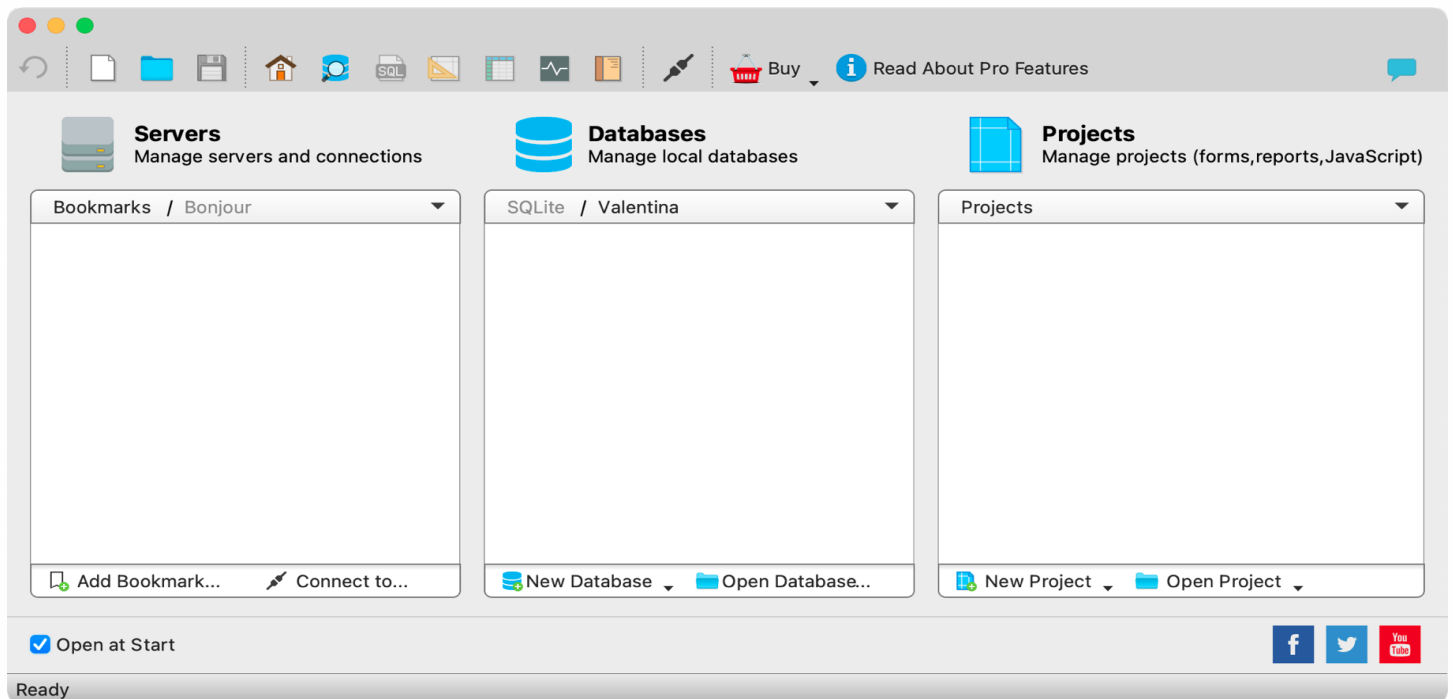
Mail Archiver kann den Server beenden und neu starten, oder Du kannst das Beenden und Neustarten später manuell durchführen.

Einführung in Valentina-Studio

In Mail Archiver Pro Admin sind alle notwendigen Funktionen für das Server-Management vorhanden. Mit Valentina-Studio kann man sehr viel mehr machen.

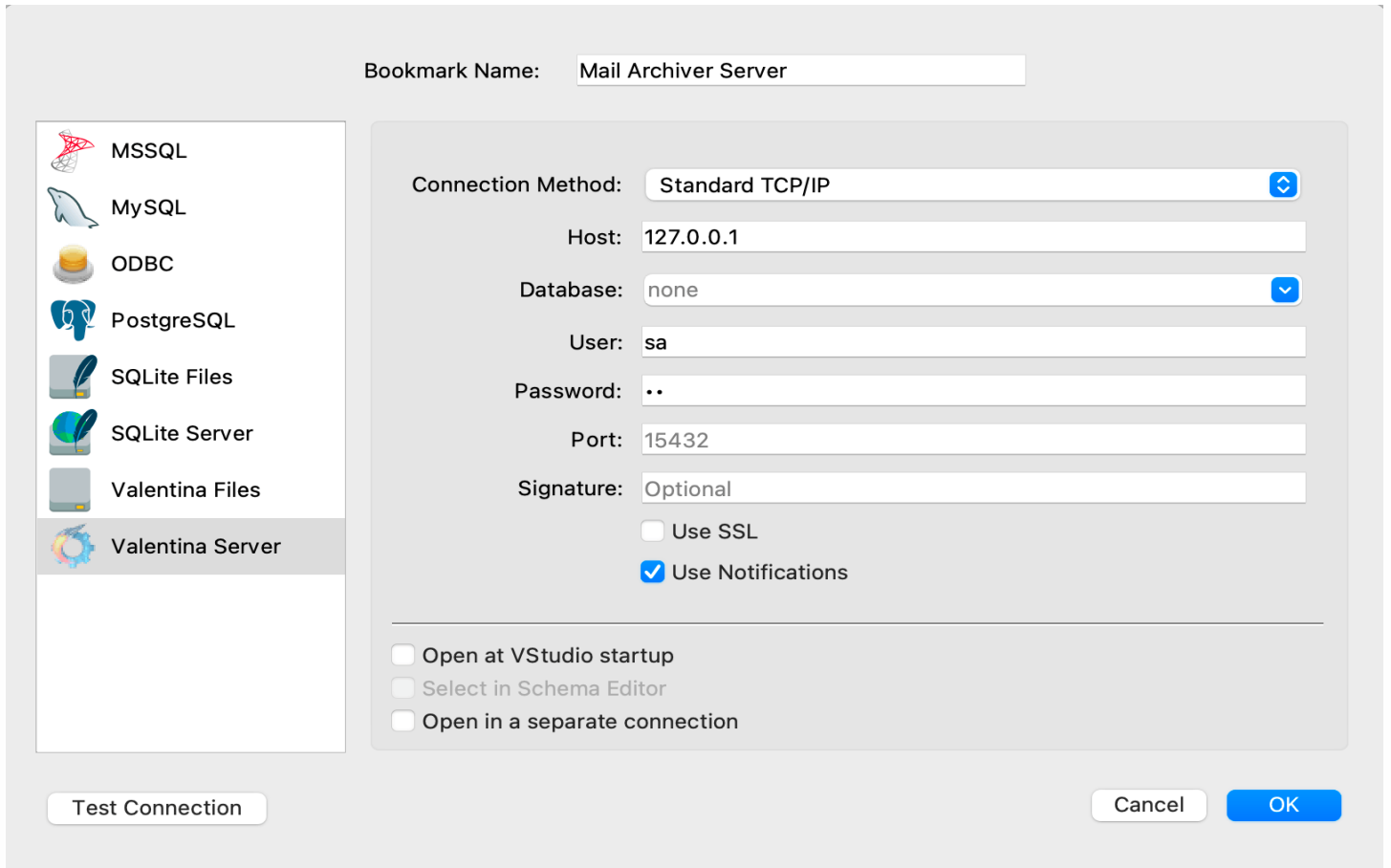
Das Programm kann entweder von der [Valentina- Website \(https://www.valentina-db.com/en/all-downloads\)](https://www.valentina-db.com/en/all-downloads) oder vom [Mac App Store \(https://itunes.apple.com/us/app/valentina-studio/id604825918?ls=1&mt=12\)](https://itunes.apple.com/us/app/valentina-studio/id604825918?ls=1&mt=12) heruntergeladen werden. Die Version von der Valentina-Website ist auch kostenlos, muß aber registriert werden.

Wenn Du das Programm zum ersten Mal öffnest, ist der Bildschirm leer.

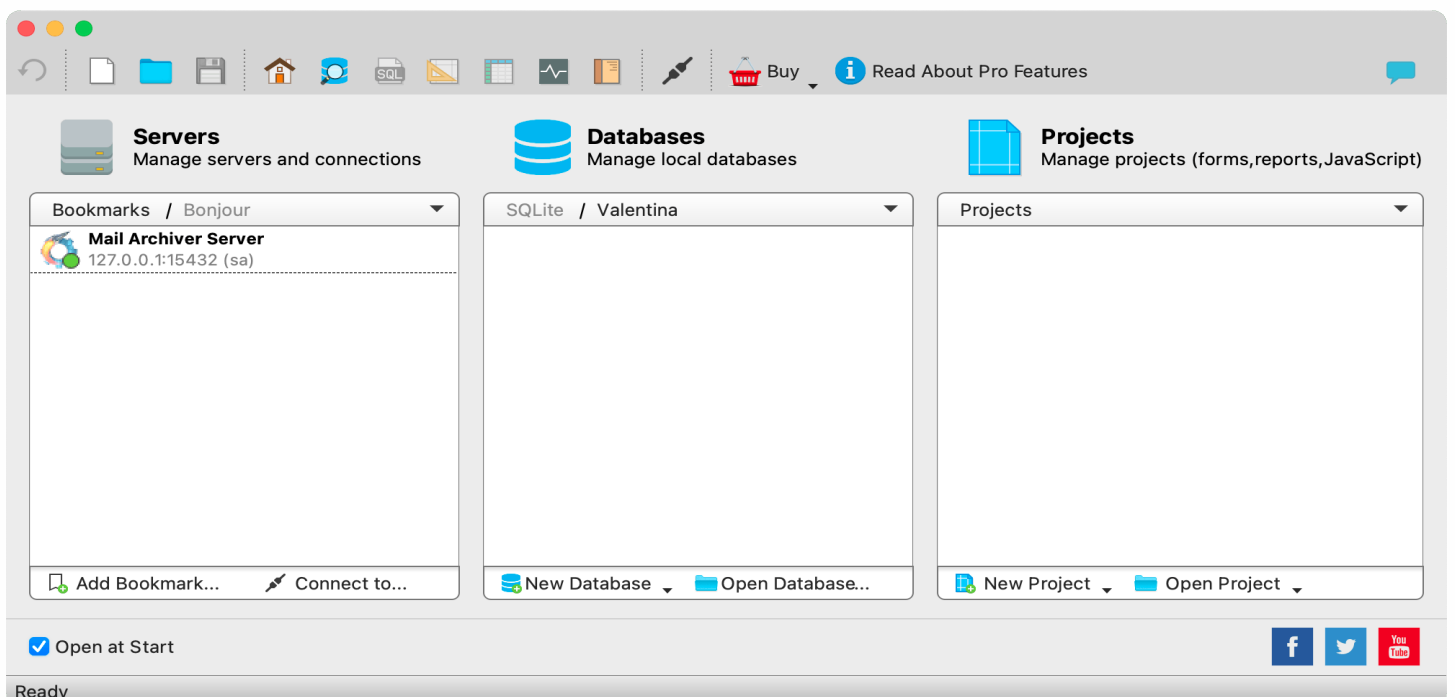


Klicke auf den "Add Bookmark"-Knopf unten links, um eine Verbindung hinzuzufügen. Wähle Valentina Server aus der Liste auf der linken Seite aus. dann gib die Daten für den Server ein. Vergiß nicht, daß die Standard-Kombination für Benutzer und Paßwort "sa"/"sa" ist. Klicke auf den OK-Knopf.

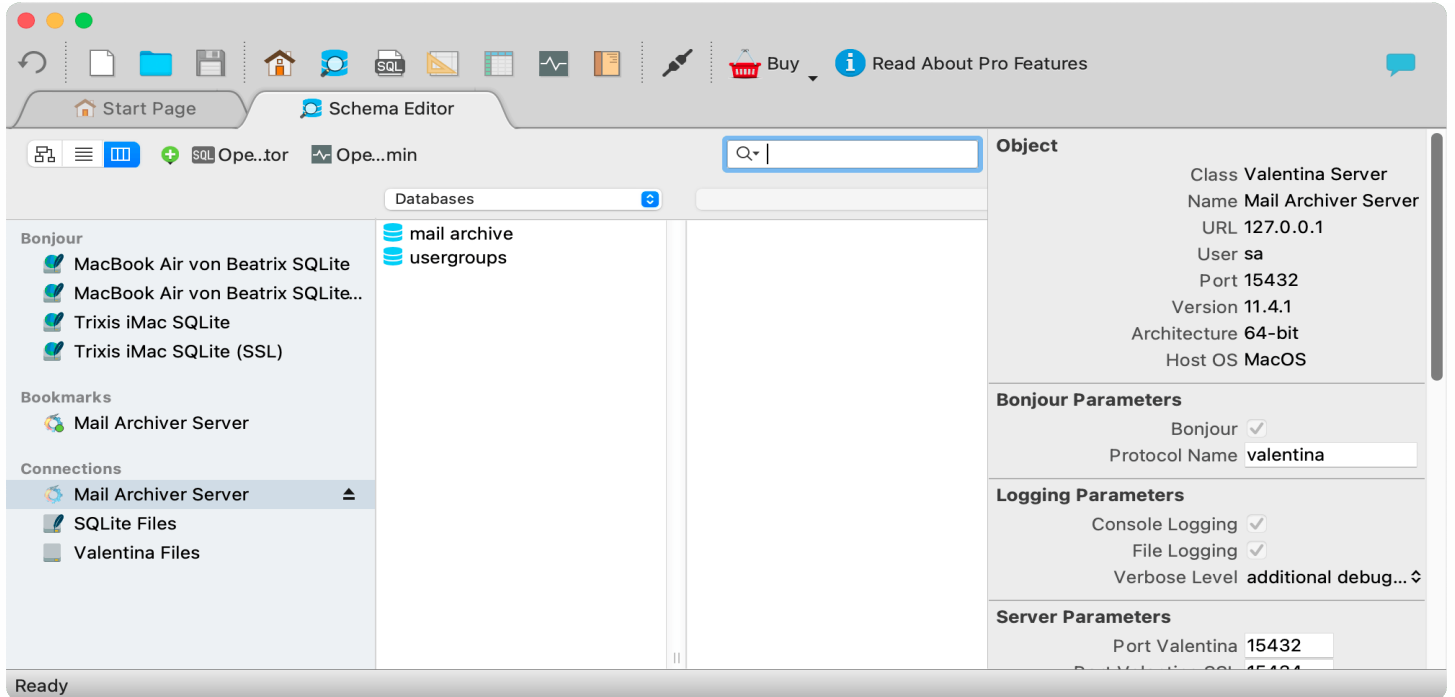
In das Feld Signature muß der Wert von "Embedded Serial" eintragen werden.



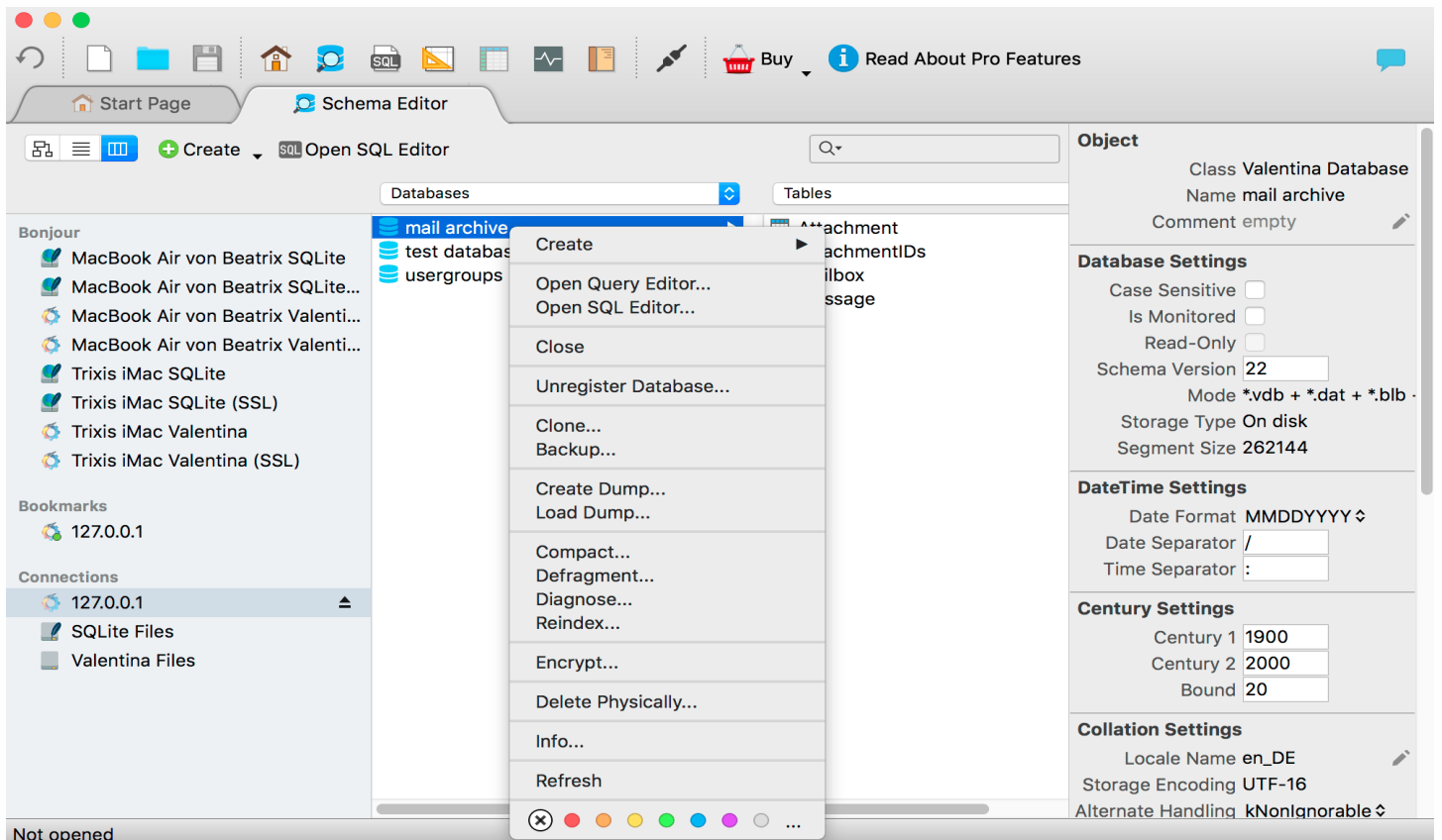
Danach kommst Du zu dem ursprünglichen Bildschirm zurück mit einem Lesezeichen. Dieses kannst Du verwenden, um immer wieder zu dem Archiv zu verbinden.



Nun führe einen Doppelklick auf das Lesezeichen aus. Wenn Du Mail Archiver korrekt installiert hast und im Server Management ein Archiv angelegt hast, dann solltest Du wie im Screenshot unten gezeigt die Mail Archiver-Datenbank sehen. Außerdem ist eine kleine Datenbank für die Gruppenverwaltung zu sehen. Wenn keine Datenbank vorhanden ist, dann gehe zurück zur Pro Admin-Version und lege dort eine Datenbank an.



Die Standard-Version von Mail Archiver hat einige Kommandos im Datenbankmenü für das Datenbank-Management. In Mail Archiver X Pro sind diese Funktionen nur in Valentina Studio vorhanden. Öffne ein Archiv und führe einen rechten Mausklick darauf aus. Du kannst nun Kommandos wie Compact, Defragment oder Diagnose ausführen. Dump und Load Dump sind außerdem möglich. Eine Neuindizierung in Valentina Studio ist nicht identisch mit der Neuindizierung in Mail Archiver!



Wähle Tools/Server Admin aus. Dort siehst Du Informationen über den Server, seine Datenbanken und die Benutzer. Die erste Registerkarte Connections zeigt, welche Benutzer auf der Datenbank angemeldet sind. Der zweite "sa" Benutzer ist derjenige,

der über Valentina Studio zugreift. Verwende "Kill Connection", um einen Benutzer abzumelden. Aber melde Dich nicht selbst ab!

The screenshot shows the 'Server Admin' interface with the 'Connections' tab selected. The main content area displays a table of active connections:

id	Address	Port	Login	Database	Login Time	Last Activity	Cursor Count
24	127.0.0.1	64071	sa		08/23/2021 11:41:35	08/23/2021 11:41:35	0
22	127.0.0.1	63737	sa		08/23/2021 11:41:05	08/23/2021 11:41:05	0

Below the table is a 'Kill Connection' button. The 'INFO' panel shows Version: 11.4.1, Architecture: 64-bit, and Host OS: MacOS. The 'HEALTH' panel shows Connection Usage: 2 and Max Connections: 5. The 'REFRESH RATE' is set to 5 seconds.

Die zweite Registerkarte zeigt die Lizenzen an. Wenn aus irgendeinem Grund die Installation der Lizenz in Mail Archiver Pro Admin nicht funktioniert, kannst Du die Lizenz mit dem Knopf Upload installieren.

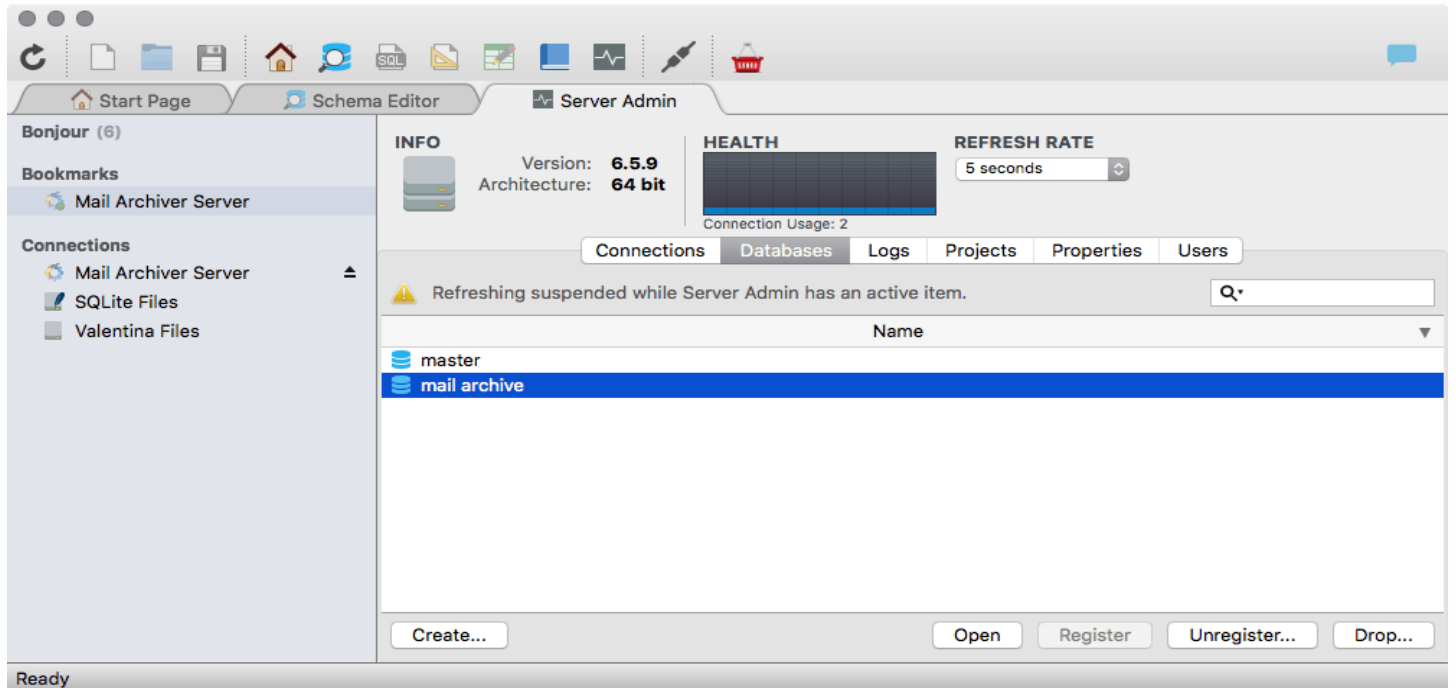
The screenshot shows the 'Server Admin' interface with the 'Licenses' tab selected. The main content area displays a table of licenses:

Name	Type	Owner	Connections	Subscription Expires	Date Generated
license_e...	Embedded	Beatrix Willius	5	2021-11-16	2020-11-16 17:12:49:169 Ac

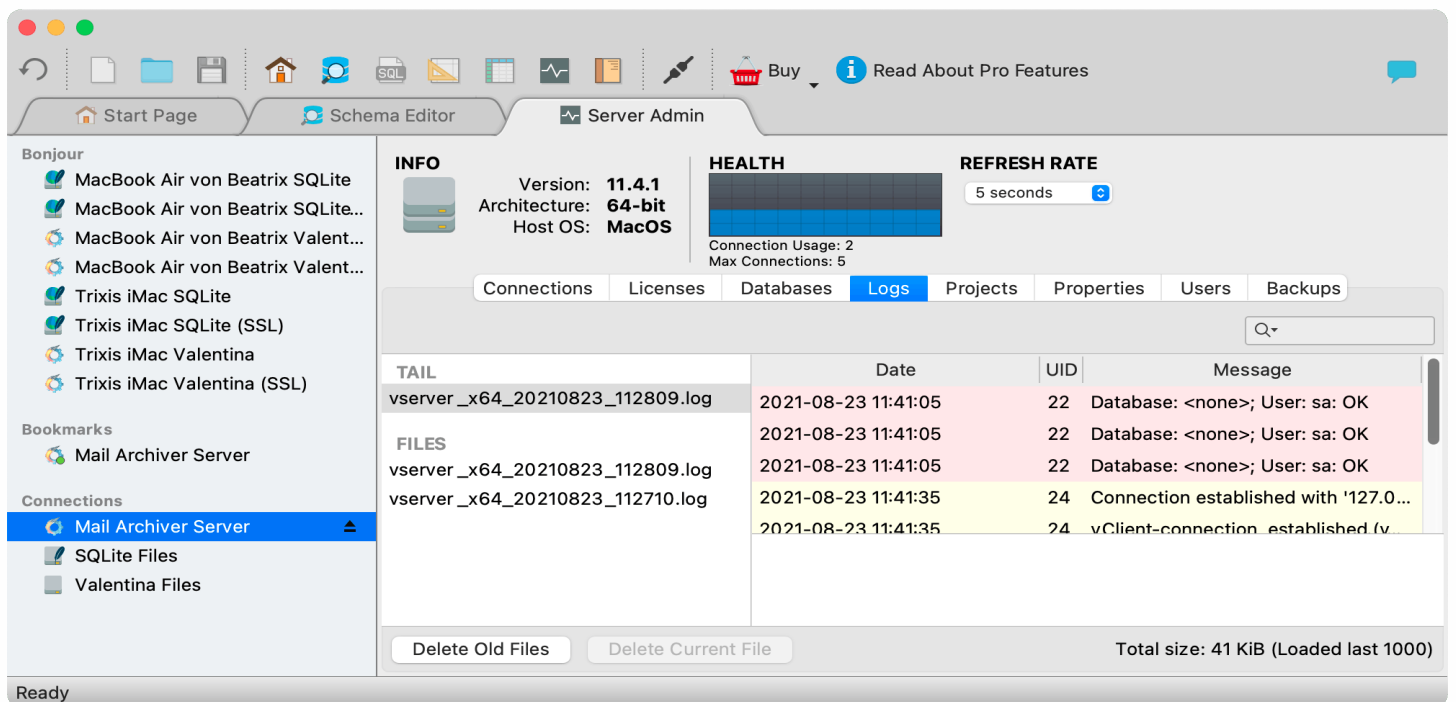
Below the table is an 'Upload...' button. The 'INFO' panel shows Version: 11.3, Architecture: 64-bit, and Host OS: MacOS. The 'HEALTH' panel shows Connection Usage: 2 and Max Connections: 5. The 'REFRESH RATE' is set to 5 seconds.

Die dritte Registerkarte zeigt alle Datenbanken. Normalerweise brauchst Du nur eine davon. Die "master"-Datenbank ist eine interne Datenbank. usergroups ist für die Gruppenverwaltung in Mail Archiver. Das Erzeugen und Registrieren von Datenbanken

für Mail Archiver wird durch das Hauptprogramm gemacht. Du kannst Open verwenden, um einen Blick auf die Daten des Archivs zu werfen. Verwende Unregister, um ein Archiv für den Benutzer unsichtbar zu machen, oder Drop, um ein Archiv zu Löschen.



Die vierte Registerkarte Logs zeigt die Log-Dateien:



Ändere die Menge der geloggt Daten je nachdem, ob Du im Test- oder Produktions-Modus bist. Für den Produktions-Modus ändere "Additional debug messages" auf "only error messages" für die Option Verbose Level. Die Daten können auf die Console, Log-Dateien oder das SysLog geloggt werden. Wenn viele Daten mitgeloggt werden, kann der Server dadurch langsamer werden!

Projekte werden für Reports verwendet, die Mail Archiver nicht einsetzt. Die sechste Registerkarte Properties zeigt verschiedene Eigenschaften für den Server.

In Mail Archiver Pro Admin können die wichtigen Properties eingesehen und verändert werden.

Nach der Änderung einer Option muß der Server in den meisten Fällen neu gestartet werden.

Ports

Im Ports-Bereich kannst Du die Ports verändern. Im Moment werden nur der Haupt-Valentina-Port und der SQLite-Port verwendet. Dieser Wert muß mit dem Wert übereinstimmen, den ein Benutzer zum Einloggen verwendet. Der SQLite-Port kann nicht verändert werden.

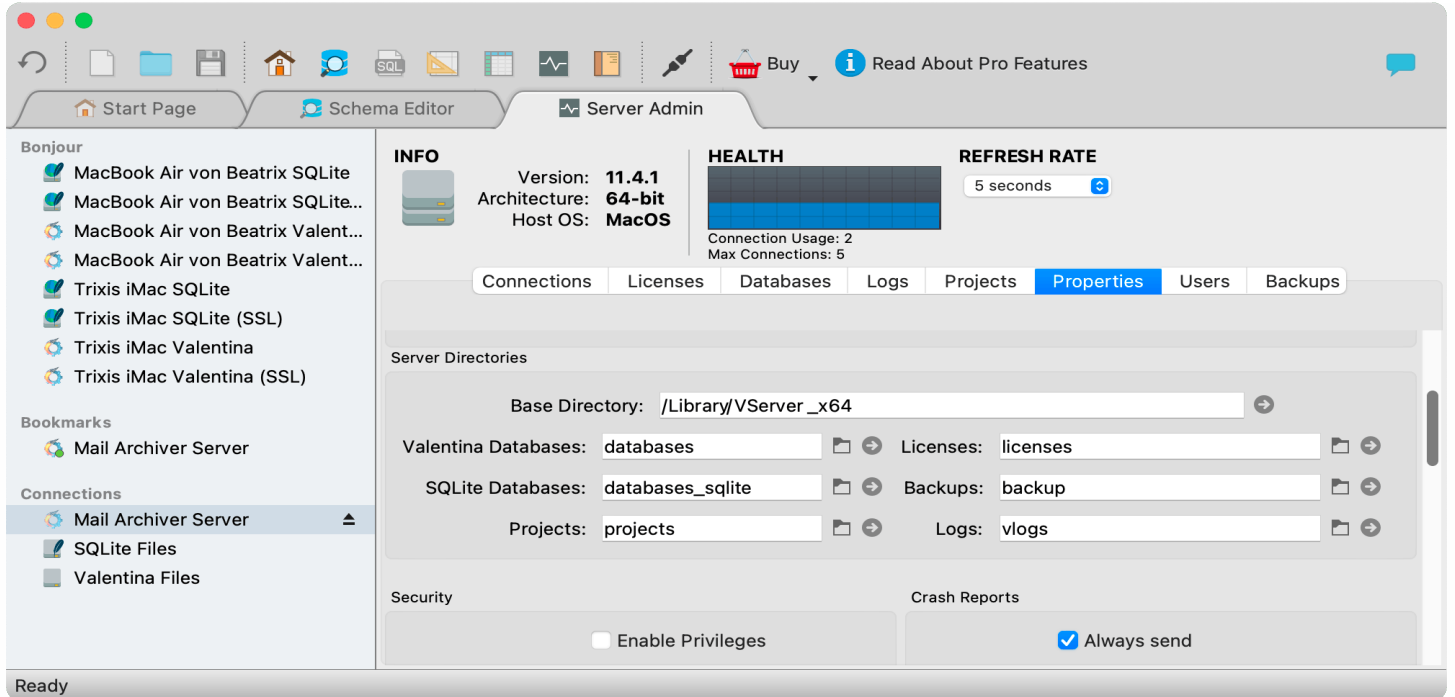
The screenshot displays the 'Server Admin' interface for 'Mail Archiver Server'. The 'Properties' tab is active, showing the following port configurations:

Port Name	Current Value	Port Name	Current Value
Valentina	15432	Valentina SSL	15434
SQLite	15532	SQLite SSL	15534
REST	0	REST SSL	0
HTTP	0	HTTPS	0
SNMP	15161	Notification	15436

The 'Server Directories' section shows the 'Base Directory' set to `/Library/VServer_x64`.

Directories

Du kannst die Ordner für die Datenbanken und andere wichtige Ordner ändern. Klicke dazu auf den jeweiligen Pfeil-Knopf.

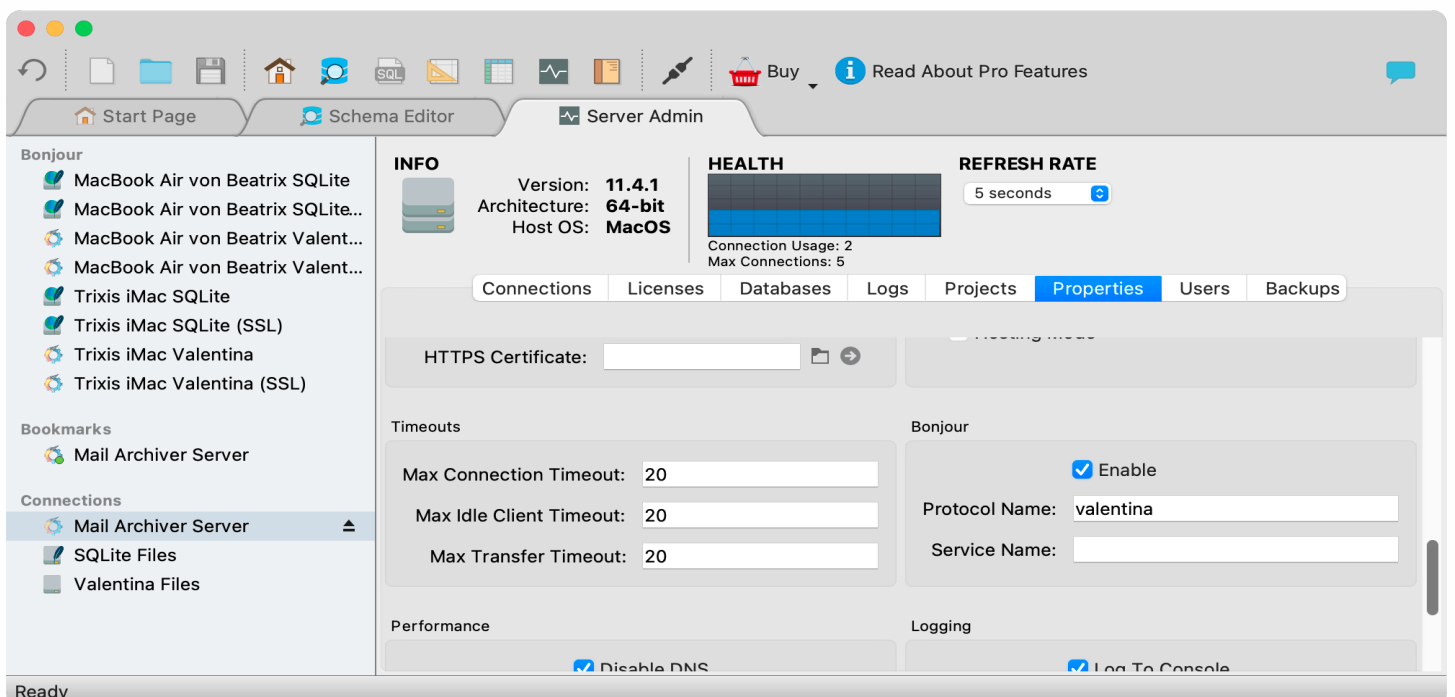


Timeouts

Es gibt 3 Einstellungen für Zeitüberschreitungen:

- **MAXIDLECLIENTTIMEOUT = 20:** Nach 20 Minuten Inaktivität im Programm wird der Server den Benutzer ausloggen.
- **MAXCONNECTIONTIMEOUT = 20:** Wenn das Programm 20 Sekunden versucht hat, sich beim Einloggen zum Server zu verbinden, wird das Programm aufgeben.
- **MAXTRANSFERTIMEOUT = 20:** Wenn das Programm 20 Sekunden lang versucht hat, Daten vom Server zu bekommen, wird das Programm aufgeben. Das gilt für jedes Mal, wenn das Programm den Server kontaktiert.

Ein Wert von 0 bedeutet für jede Einstellung, daß es keine Zeitüberschreitung gibt.

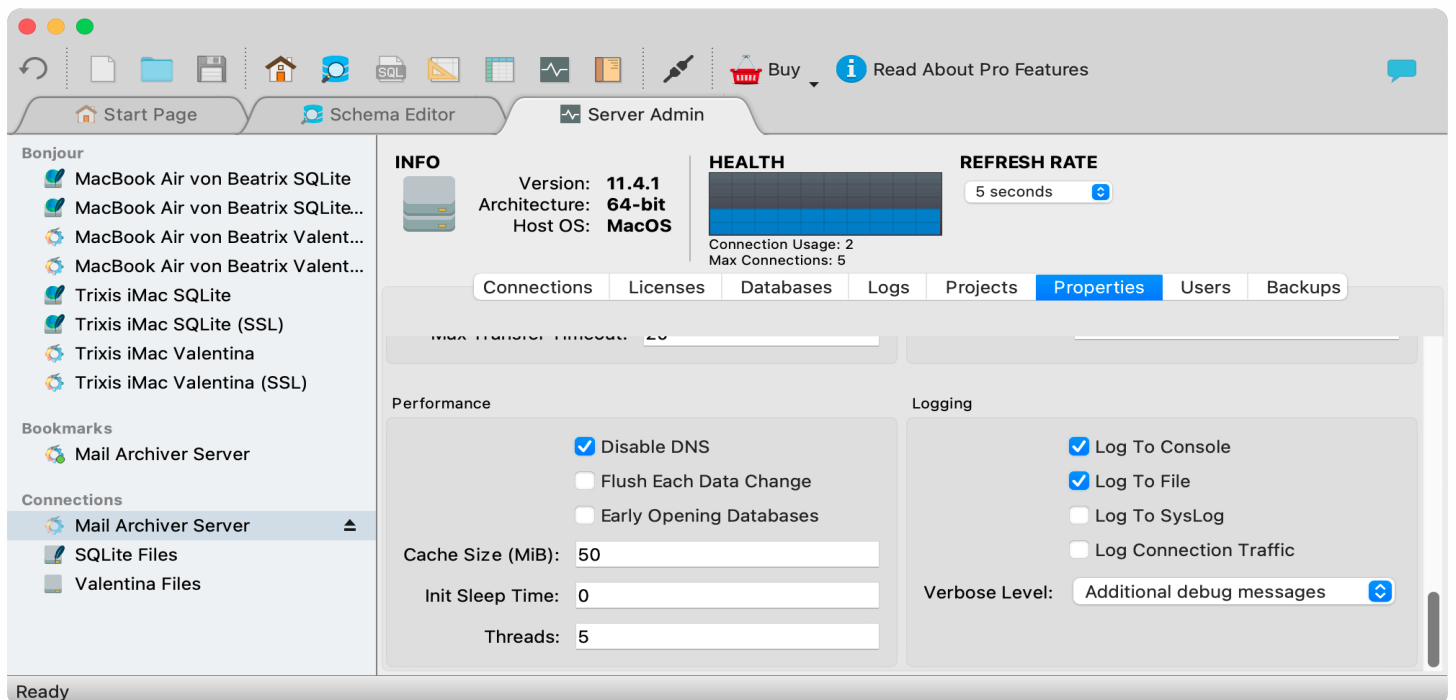


Performance

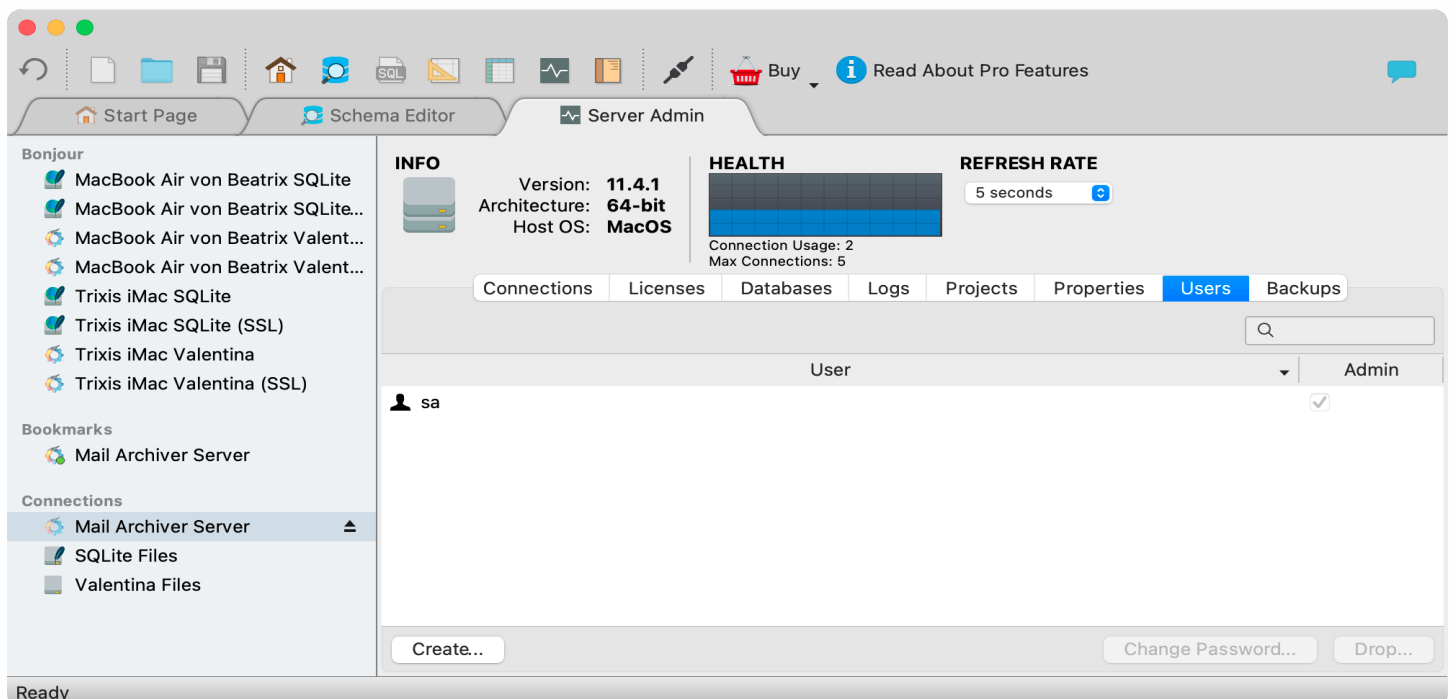
Die Cache-Größe sollte mindestens 10 MB für jeden Benutzer betragen.

Logging

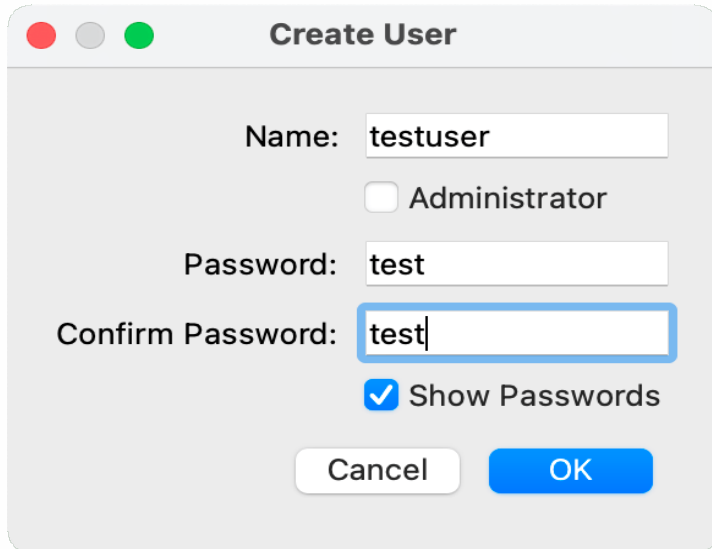
Ändere den Umfang der Protokollierung je nachdem, ob Du Dich in der Test- oder in der Produktionsphase befindest. Für die Produktion ändere "Additional debug messages" in "Only Error messages" in Verbose Level. Du kannst in der Konsole, in einer Protokollierungsdatei oder in SysLog protokollieren. Die von einem hohen Verbose-Level erzeugten Dateien können sehr groß sein, was den Server verlangsamt!



Die vorletzte Registerkarte Users zeigt die Benutzer an, die das Archiv verwenden können.



Verwende den Create-Knopf, um einen neuen Benutzer anzulegen:



Create User

Name: testuser

Administrator

Password: test

Confirm Password: test

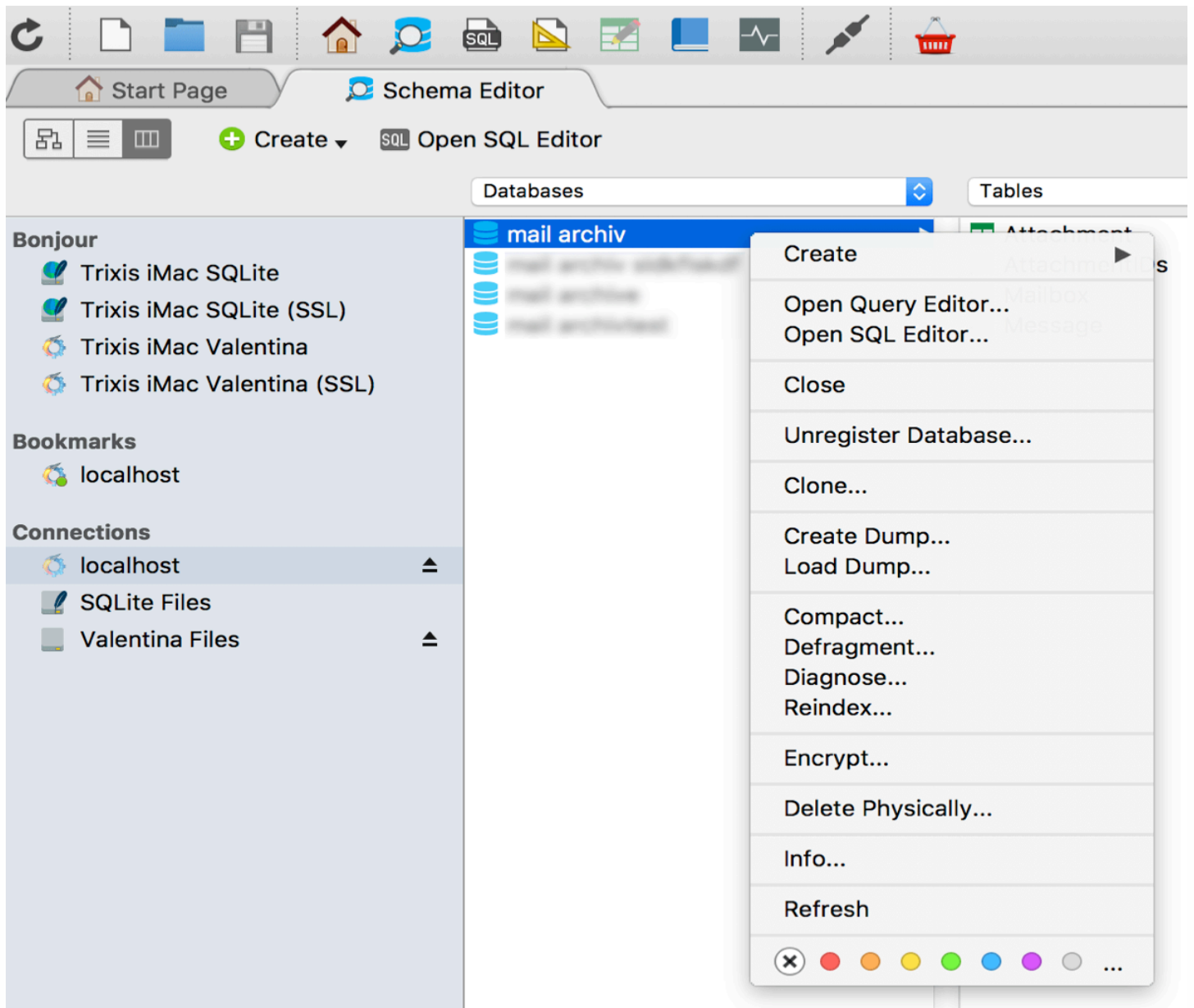
Show Passwords

Cancel OK

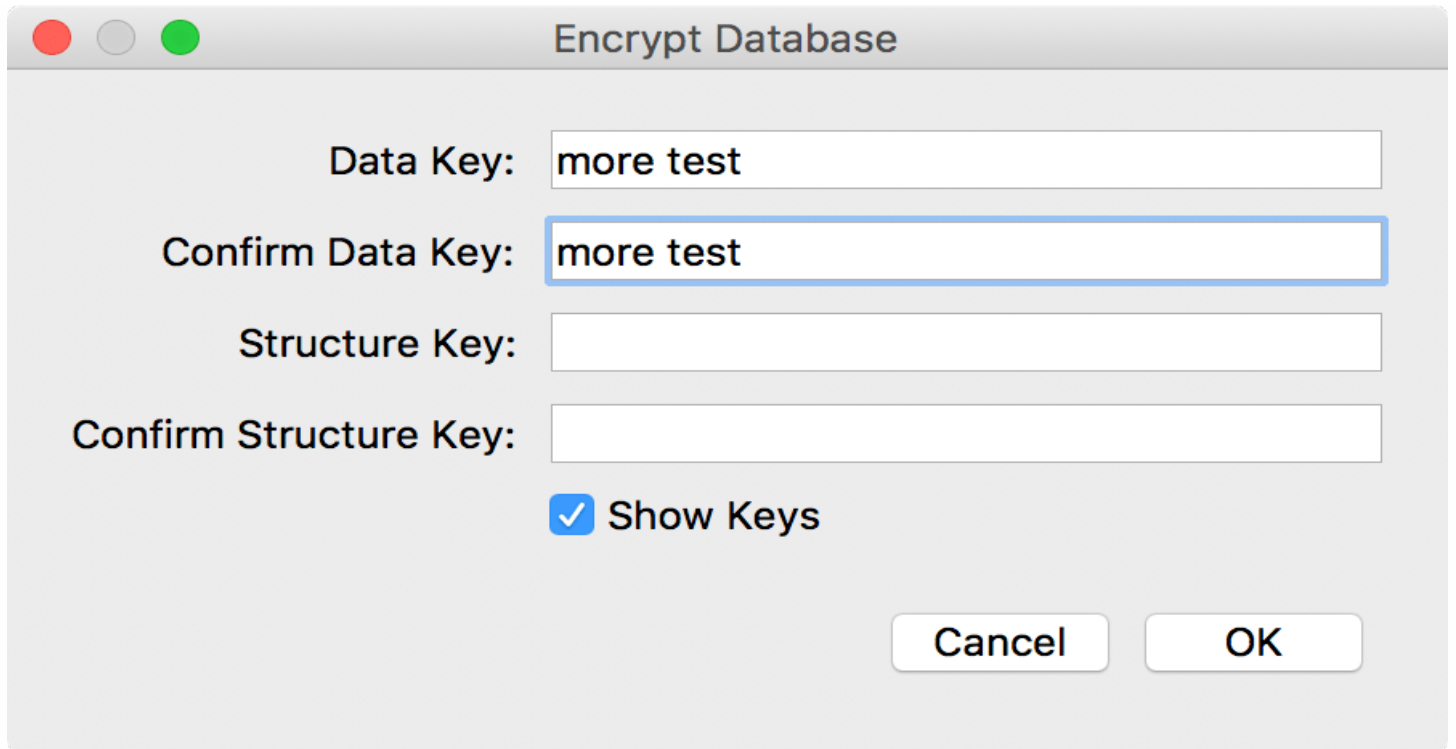
Du kannst auch das Paßwort ändern und den Benutzer löschen.

Verschlüsselung

Die Verschlüsselung wird über Valentina Studio gehandhabt. Wähle Dein Archiv aus und führe einen Kontextklick auf die Datenbank aus:



Gib 2 mal ein Paßwort für "data key" ein. Gib auf KEINEN FALL ein Paßwort für "structure key" ein. Mail Archiver verschlüsselt nur die Daten und nicht die Struktur der Datenbank.



Encrypt Database

Data Key: more test

Confirm Data Key: more test

Structure Key:

Confirm Structure Key:

Show Keys

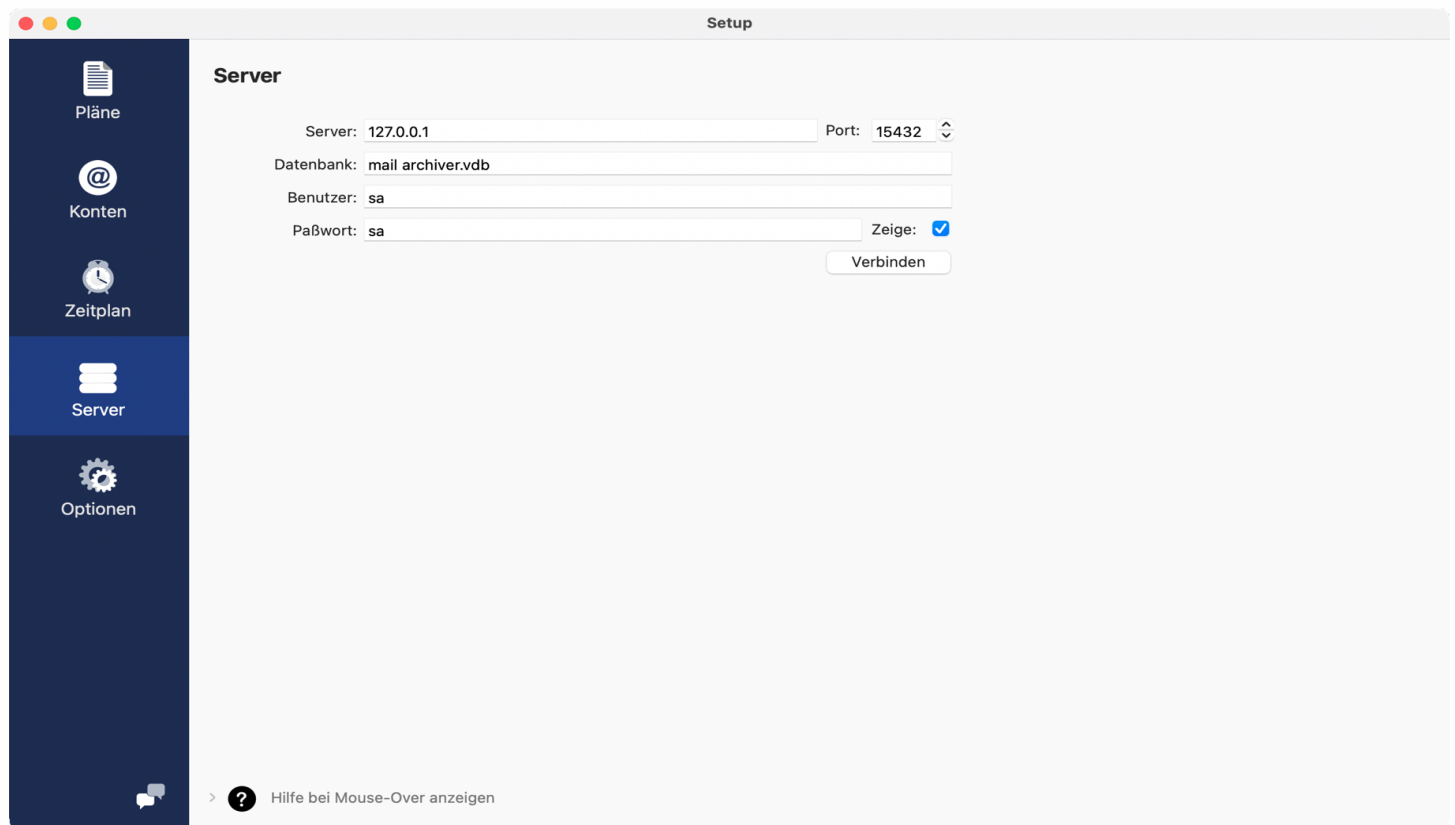
Cancel OK

Klicke auf OK, um die Datenbank zu verschlüsseln. Wenn schon Mails in der Datenbank vorhanden sind, kann das eine Weile dauern. Die Benutzer werden daraufhin beim Öffnen des Archivs nach dem Paßwort gefragt. Wie bei der lokalen Version einer Mail Archiver-Datenbank ist es möglich, das Paßwort in den Schlüsselbund zu speichern.

Verwendung der Pro-Version

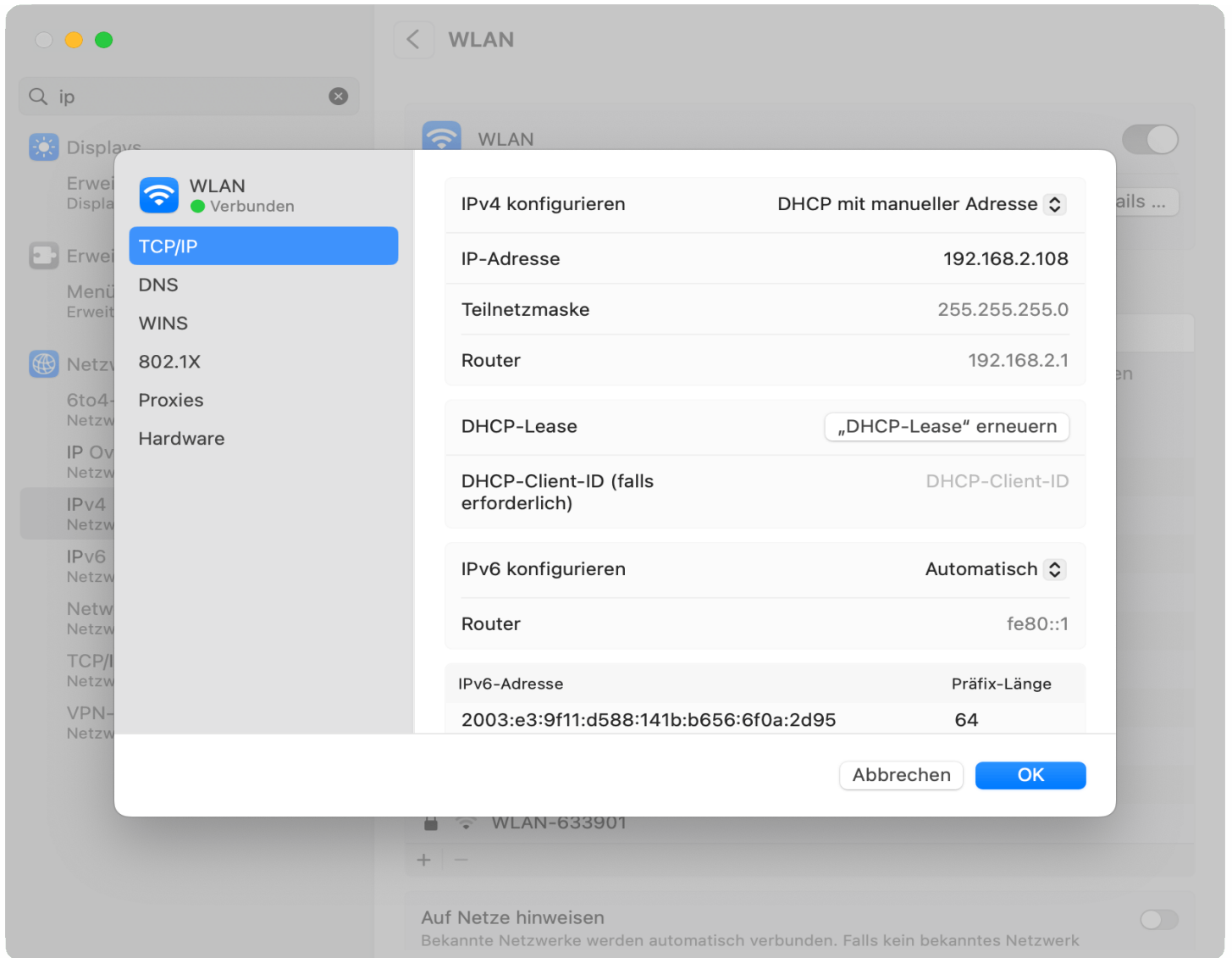
Die Hauptfunktionalitäten von Mail Archiver X Pro sind dieselben wie in der normalen Version. Der große Unterschied ist im Setup.

In Mail Archiver gehe zum Setup und dann zu Server. Gib den Wert für die IP-Adresse des Servers, den Port, den Datenbanknamen, den Benutzer und das Paßwort ein. Dann klicke auf den Verbinden-Knopf, um die Verbindung mit dem Server herzustellen. Es gibt eine Fehlermeldung, wenn die Verbindung nicht hergestellt werden kann.

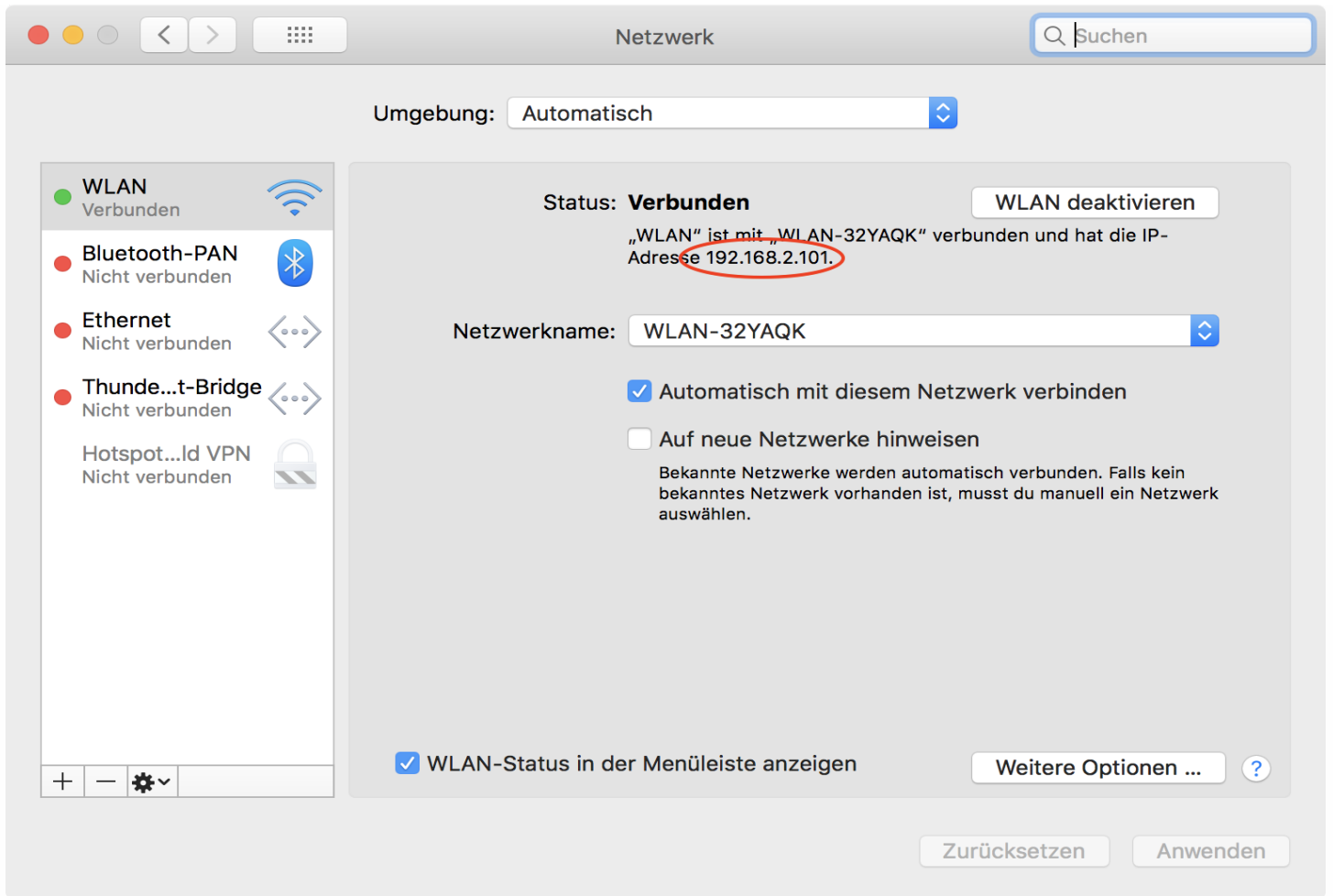


Beim nächsten Start sollte Mail Archiver automatisch zu diesem Archiv verbinden.

Wenn Du die korrekte IP-Adresse nicht kennst, dann öffne die Systemeinstellungen auf dem Computer, auf dem Valentina Server installiert ist, und suche nach "IP" (Ventura):



Auf älteren Versionen von macOS öffne System Voreinstellungen -> Netzwerk . Dort solltest Du auf der rechten Seite die IP-Adresse sehen.



Benutzerreferenz: MiniClass

Die MiniClass sind 7 kurze Emails, die Dir zeigen, wie Du Mail Archiver benutzen kannst. Du kannst die Emails erhalten, wenn Du [Mail Archiver \(https://www.mothsoftware.com/content/download/download.php\)](https://www.mothsoftware.com/content/download/download.php) herunterlädst. Oder Du liest alle Emails hier in einem Stück

Mail Archiver MiniClass Tag 1

Willkommen zum ersten Teil der Mail Archiver-MiniClass.

Willkommen in unserem Leitfaden zum Archivieren von Emails mit Mail Archiver! In dieser MiniKlasse führen wir Dich durch die Aspekte der effektiven Email-Archivierung. Es wird 7 Emails geben, die dir helfen werden, die Kunst der Email-Archivierung zu meistern.

1. Unterschied zwischen Backup und Archiv

Das Verständnis des Unterschieds zwischen Backup und Archiv ist entscheidend für das Management deiner Emails. Wir werden erkunden, wie Backups die Datenwiederherstellung und -sicherheit gewährleisten. Das Archivieren konzentriert sich darauf, Emails langfristig zu speichern und einfach abzurufen.

2. Wie möchtest Du deine Emails aufbewahren?

Wir werden Dich durch die Auswahl zwischen Archivierung in der internen Datenbank, MBOX oder PDF führen. Wähle die Archivierungsmethode, die am besten zu deinen Vorlieben und Arbeitsabläufen passt.

3. Archivierung aus Email-Client oder IMAP-Konto?

Wir werden die Archivierungsquellen von Mail Archiver erkunden: Email-Programme und IMAP-Konten. Jede Quelle hat ihre Vor- und Nachteile. Das Archivieren aus einem Email-Programm vermeidet erneutes Herunterladen, kann jedoch verlangsamer sein. IMAP bietet schnellere Archivierung, erfordert jedoch erneutes Herunterladen aller Emails.

4. Auswahl der Mailbox

Erfahre, wie Du deine IMAP-Konten zu Mail Archiver hinzufügst. Wir werden die Schritte durchgehen, um Konten und Email-Programme in Deinen Archivierungsplan aufzunehmen und Mailboxen für die Archivierung auszuwählen.

5. Optionen für die Archivierung

Entdecke verschiedene Archivierungsoptionen. Archiviere innerhalb eines

bestimmten Datumsbereichs oder verschiebe Emails nach der Archivierung in den Papierkorb.

6. Archivierung nach Zeitplan

Entdecke die Bequemlichkeit, Deinen Archivierungsprozess zu planen. Wir werden Dich durch die Einrichtung automatischer Archivierungstermine führen. Dadurch benötigt Dein Email-Management keine ständige Überwachung.

7. Zusammenfassung

Die letzte Email wird eine Zusammenfassung sein, die die Schlüsselkonzepte jedes Themas verstärkt.

Am Ende dieser MiniKlasse wirst Du über das Wissen und die Fähigkeiten verfügen, die für die optimale Nutzung von Mail Archiver zum Archivieren von Emails erforderlich sind. Lass uns gemeinsam auf diese Reise gehen und deine Emails besser organisieren und zugänglicher machen!

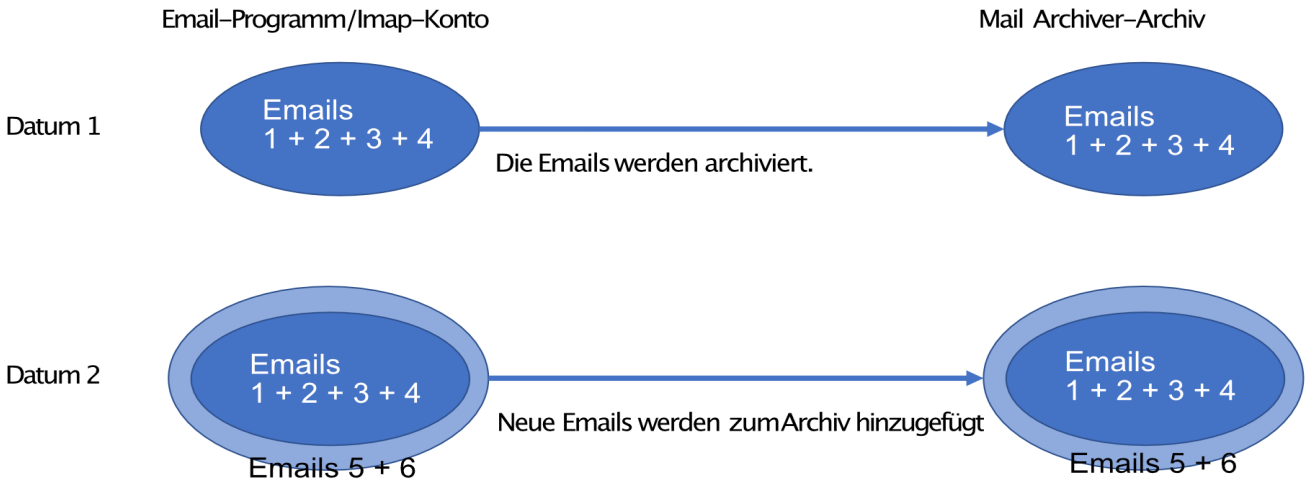
Was ist der Unterschied zwischen einem Backup und einem Archiv?

Wenn Du ein Backup erstellst, werden die Daten normalerweise 1:1 in das Backup kopiert. Das heißt, wenn Du die Originaldaten löschst, werden die Daten auch aus dem Backup gelöscht. Im Gegensatz dazu bedeutet ein Archiv, dass Daten, die Du aus dem Original löschst, NICHT aus dem Archiv entfernt werden. Das bedeutet auch, dass Du ein Backup für Dein Archiv benötigst. Du brauchst immer mehrere Kopien Deiner Daten.

Mail Archiver kann sowohl als Archiv als auch als Backup verwendet werden.

Mail Archiver als Backup

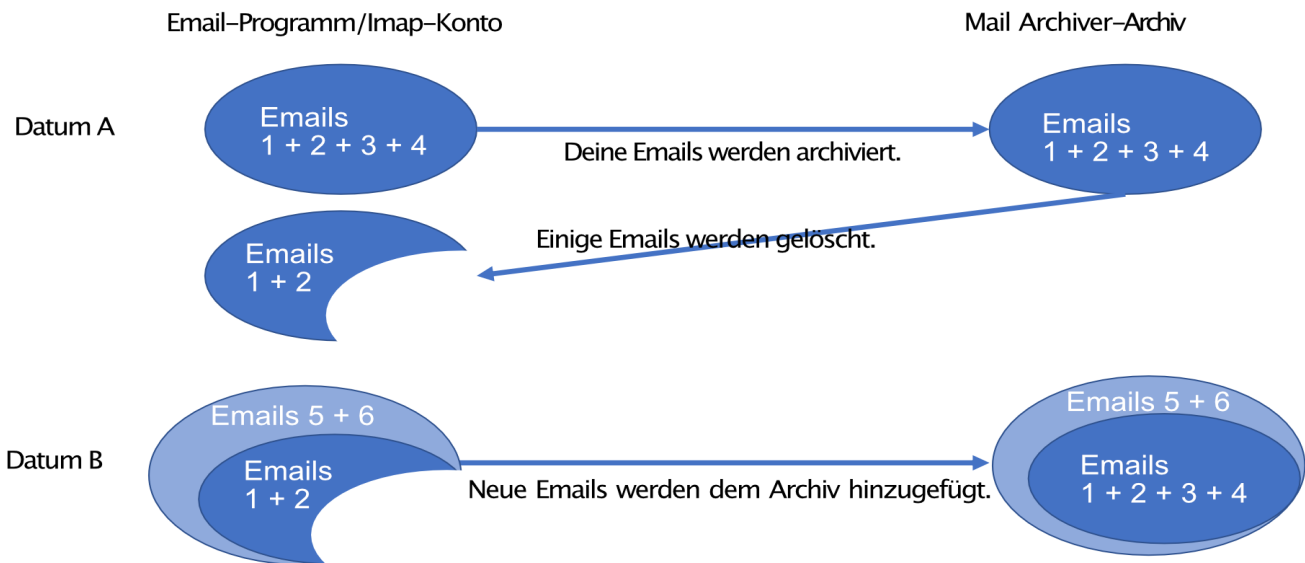
Mail Archiver als Backup



Mail Archiver als Archiv

Du fügst Emails zu einem Mail Archiver-Archiv hinzu und löschst die Emails aus Deinen Konten oder Email-Programmen - alle Emails oder nur einige davon. Du hast nicht mehr alle Originaldaten, sondern nur noch die Kopie in Mail Archiver. Daher mußt Du ein Backup Deiner Mail Archiver-Datenbanken erstellen.

Mail Archiver als Archiv



Das Archiv benötigt ein Backup, weil die Emails 3 + 4 nur im Archiv vorhanden sind.

Zur Unterscheidung der Verwendung von Mail Archiver als Archiv oder als Backup gibt es nur eine Option namens "In den Papierkorb verschieben", die Du selbst aktivieren mußt. Wenn die Option aktiviert ist, werden Emails, die sich im Archiv befinden, nach der Archivierung in den Papierkorb des Email-Programms oder IMAP-Kontos verschoben. Wir werden uns später ansehen, wo sich die Option befindet.

Mail Archiver löscht niemals von sich aus Emails aus dem Archiv.

Du solltest "In den Papierkorb verschieben" verwenden, wenn Dein Email-Programm langsam ist oder Deine Imap-Konten voll sind. Wenn Du Gmail benutzt und eine Kopie aller Deiner Gmail-Emails haben willst, dann benutze Mail Archiver als Backup.

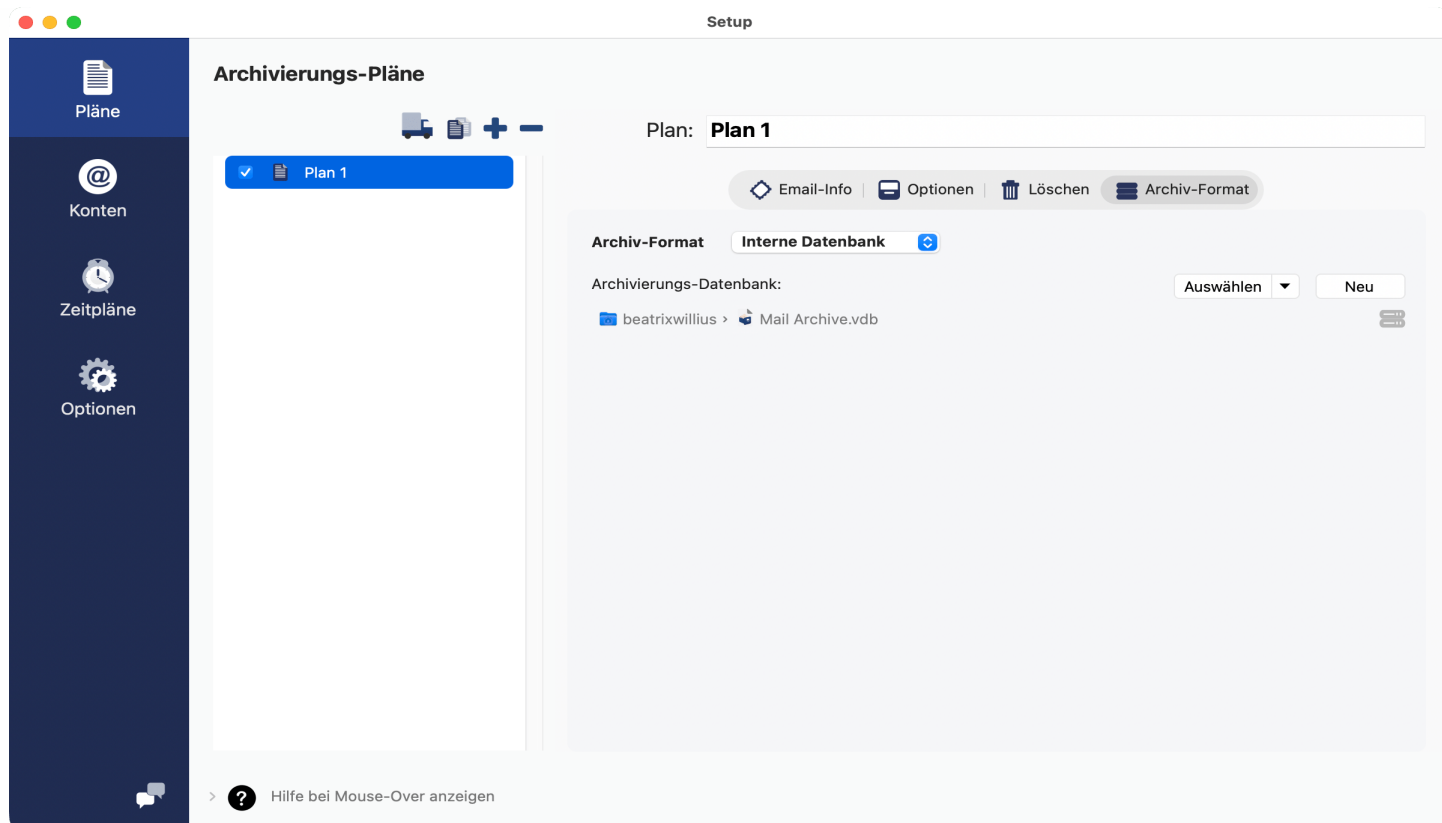
Das war's für heute. Morgen werden wir einen Blick auf die möglichen Archiv-Formate werfen, die in Mail Archiver verfügbar sind.

Mail Archiver MiniClass Tag 2

Gestern haben wir einen Blick darauf geworfen, wie die grundlegende Verwendung von Mail Archiver definiert werden kann. Heute werden wir uns mit der Benutzeroberfläche beschäftigen. Genauer gesagt, mit dem Setup.

Wie willst Du Deine Emails aufbewahren?

Klicke in der Symbolleiste auf Setup. Du solltest Dich im Bereich Pläne befinden. Klicke auf die Plus-Schaltfläche, um einen Plan hinzuzufügen. Öffne den Bereich Archiv-Formate.



In Archiv-Format hast Du folgende Möglichkeiten:

- Interne Datenbank
- MBOX
- PDF

Wenn Du nicht weißt, welches Archiv-Formate Du benötigst, verwende die Interne Datenbank, da Du Deine Daten jederzeit exportieren kannst. Die Interne Datenbank verfügt über einen ausgefeilten Viewer für die Emails. Du kannst eine Suche durchführen, Anhänge anzeigen, Emails löschen, Deine Mailboxen reorganisieren und vieles mehr.

Wenn Deine Emails exportiert wurden, ist es nicht möglich, in ein anderes Format zu wechseln. Emails in der Internen Datenbank können immer in die oben genannten Formate exportiert werden.

Die Alternativen zur "Internen Datenbank" sind:

MBOX



Das mbox/emlx-Format ist ein Dateityp, der auf jeder Art von Computer funktioniert. Es speichert eine Email pro Datei (mit der Erweiterung .emlx). Das macht es einfach, Emails auf verschiedenen Computersystemen zu teilen und zu lesen.

Der Hauptzweck der mbox-Speicheroption besteht darin, ein einfaches Backup für IMAP-Konten zu erstellen, ohne einen Email-Viewer wie bei der Verwendung der internen Datenbank zu benötigen.

PDF



PDF ist ein plattformunabhängiges Dateiformat von Adobe. Du kannst die PDFs Deiner Emails für Deinen Anwalt verwenden. Oder Du kannst die PDFs in iCloud oder einem Dokumentenmanagementsystem ablegen.

Jedes Archiv-Format hat seine eigenen Optionen wie der Speicherort des Archivs für die interne Datenbank, MBOX und PDF. Für PDF kannst Du der App mitteilen, ob die Anhänge archivieren werden sollen oder nicht. PDF hat außerdem einige Optionen für den Dateinamen. Diese Optionen sind im Rest des Handbuchs nachzulesen.

Das war's für heute. Morgen werden wir uns mit der Archivierung von Email-Programmen und IMAP-Konten beschäftigen.

Mail Archiver MiniClass Tag 3

In Email 1 haben wir uns den Unterschied zwischen Archiv und Backup angeschaut. In Email 2 ging es um die Frage, wo Du Deine Emails am Ende aufbewahren willst. Heute schauen wir uns an, was man archivieren kann.

Email-Client oder IMAP-Konto?

Mail Archiver ermöglicht Dir die Archivierung von Email-Clients oder IMAP-Konten. Was ist besser?

Beide haben Vor- und Nachteile.

Email-Client:

- Die Emails befinden sich bereits auf Ihrem Computer. Du mußt nicht alle Daten erneut herunterladen.
- Bei der Archivierung muss Mail Archiver mit Deinem Email-Programm kommunizieren, um die Emails herauszuholen. Dies kann dazu führen, dass das

Email-Programm ausgelastet und langsamer als normal erscheint.

- Es gibt keine magische Methode, um zu sehen, ob neue Emails vorhanden sind.

Imap-Konto:

- Du mußt die Konten eines nach dem anderen zu Mail Archiver hinzufügen.
- Du mußt alle Emails erneut herunterladen.
- Neu archivieren geht viel schneller.

Welche Methode solltest Du also verwenden?

Mail Archiver unterstützt nur Email-Programme direkt, die AppleScript-Unterstützung haben (Mail, Outlook) oder eine einfache mbox-Struktur (Thunderbird, Postbox). Bei den beiden letztgenannten wird das Verschieben in den Papierkorb nicht unterstützt.

Wenn Du einen anderes Email-Programm verwendst - alle neueren - dann mußt Du sowieso IMAP verwenden.

Wenn Du eine langsame Internetverbindung oder eine Beschränkung beim Herunterladen hast, ist die Archivierung über das Email-Programm die bessere Option.

Wenn Du Dutzende von IMAP-Konten hast (nein, das ist keine Übertreibung), dann möchtest Du diese vielleicht nicht alle auf einmal in Mail Archiver neu anlegen.

Natürlich kannst Du die Archivierung von verschiedenen Email-Programmen und IMAP-Konten gleichzeitig durchführen. Du kannst archivieren, was im Email-Programm vorhanden ist und dann mit IMAP weiter archivieren.

Das war's für heute. Morgen werden wir uns das Setup ansehen und ein Email-Programm auswählen, ein IMAP-Konto anlegen und Mailboxen auswählen.

Mail Archiver MiniClass Tag 4

Wir haben uns den Unterschied zwischen Archiv und Backup angeschaut. Dann hatten wir einen Überblick über die verschiedenen Formate in Mail Archiver. Es folgten die Vor- und Nachteile der Archivierung von Email-Clients oder IMAP-Konten. Heute werden wir schließlich einige Mailboxen für die Archivierung auswählen.

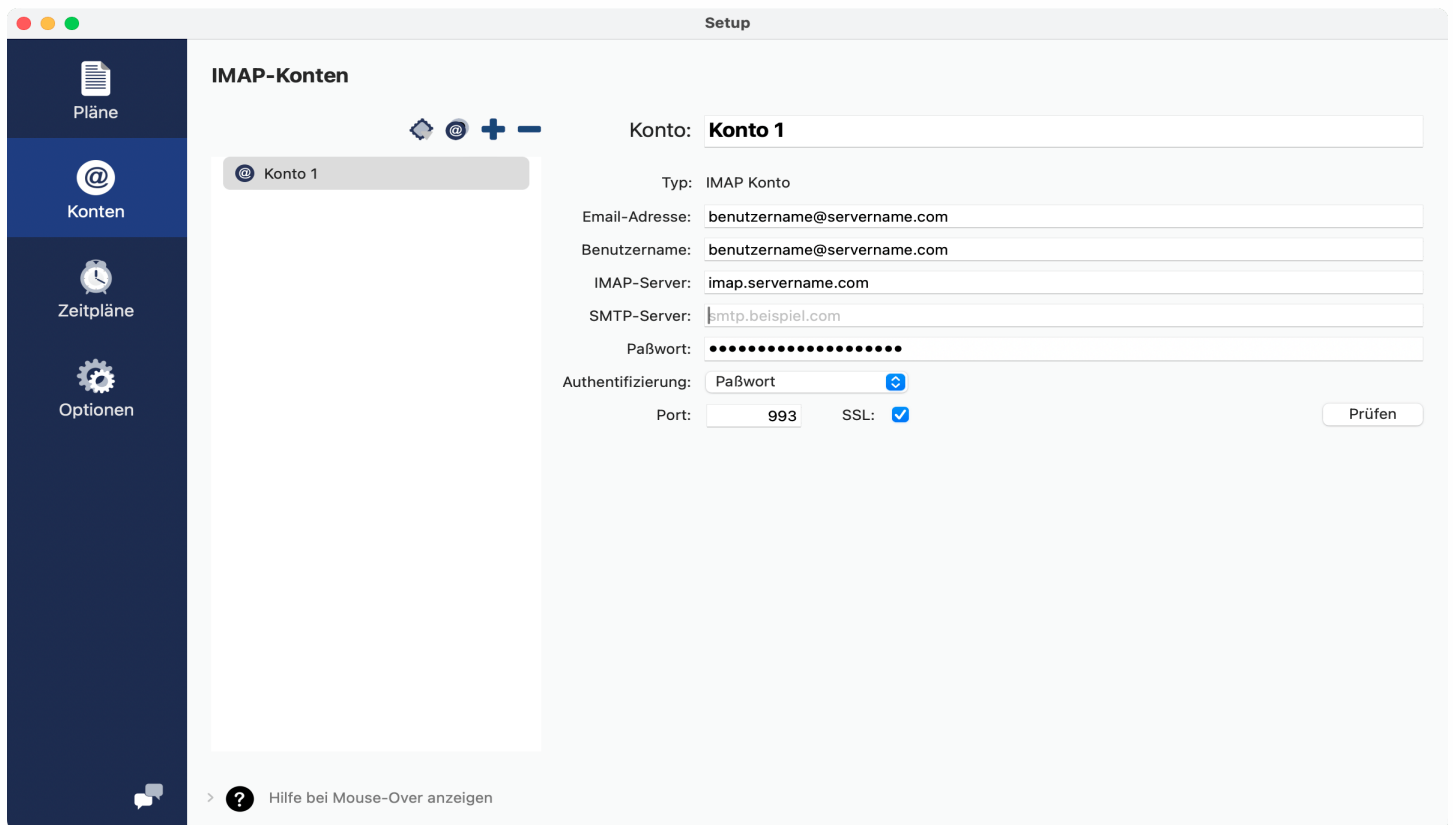
Email-Programme UND Imap-Konten

Mail Archiver ermöglicht Dir die gleichzeitige Archivierung von allen Email-Programme und allen IMAP-Konten, die in Mail Archiver enthalten sind. Denke daran, daß Du mindestens einen Plan benötigst, um ein Email-Programme oder ein IMAP-Konto

hinzufügen zu können.

IMAP-Konten

Wenn Du ein IMAP-Konto archivieren willst, gehe im Setup in den Bereich Konto. Klicke auf das Pluszeichen, um ein neues Konto hinzuzufügen. Du kannst eine Vorlage wie iCloud oder Gmail auswählen. Dann gib Deine Emailadresse und Dein Paßwort ein. Nachdem Du auf Weiter geklickt hast, kannst Du den Benutzernamen, den Servernamen, das Kennwort und die Authentifizierung überprüfen.

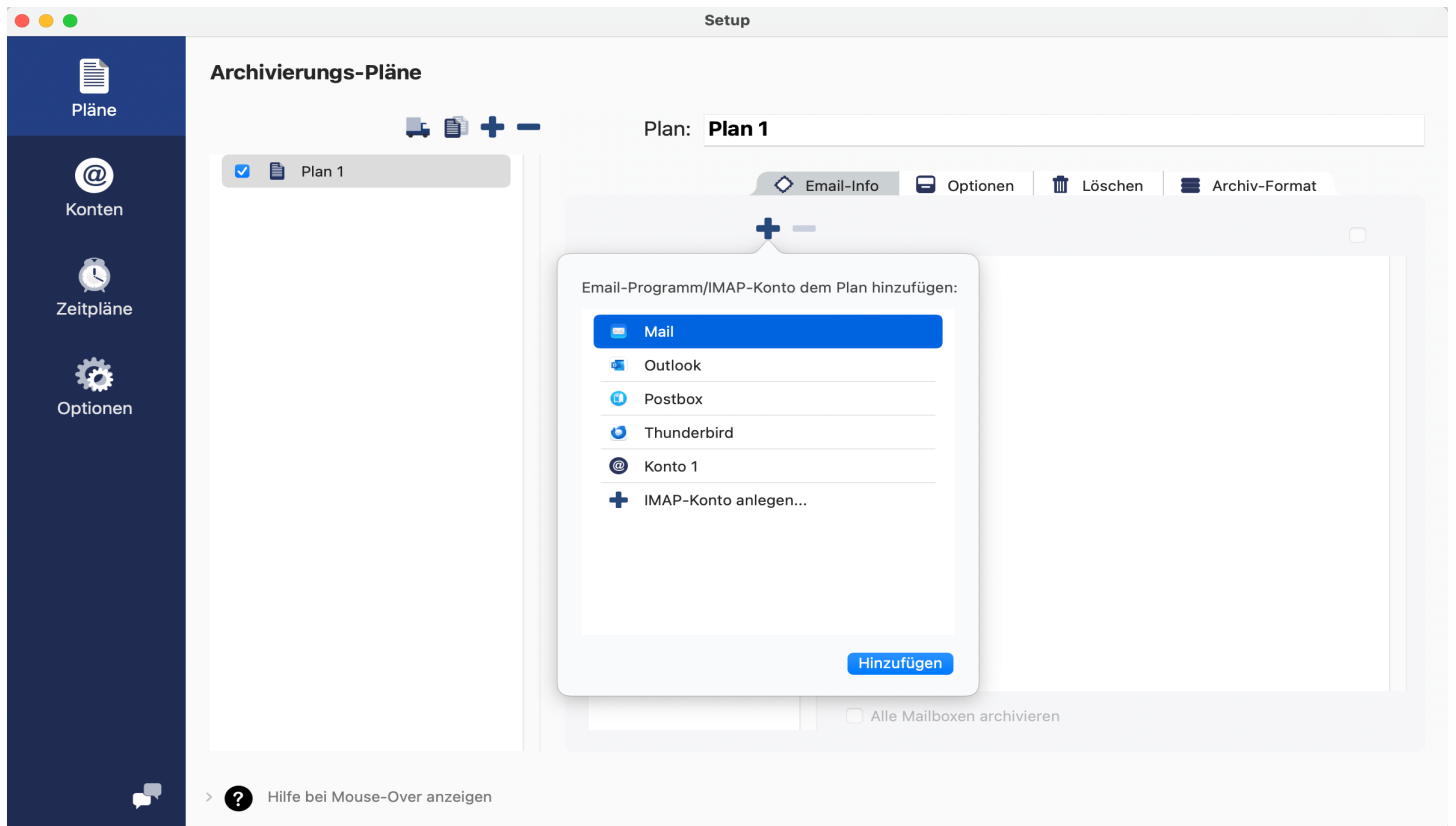


In den FAQs findest Du mehrere Artikel darüber, wie Du diese Informationen für Dein Konto finden kannst. Behalte die Authentifizierungsmethode Passwort bei. Sowohl für Gmail als auch für iCloud mußt Du ein anwendungsspezifisches Passwort verwenden. Auch hier findest Du in den FAQ Informationen zur Einrichtung dieser Passwörter. Klicke auf die Schaltfläche Prüfen, um zu sehen, ob alles funktioniert. Gehe zurück zu den Plänen.

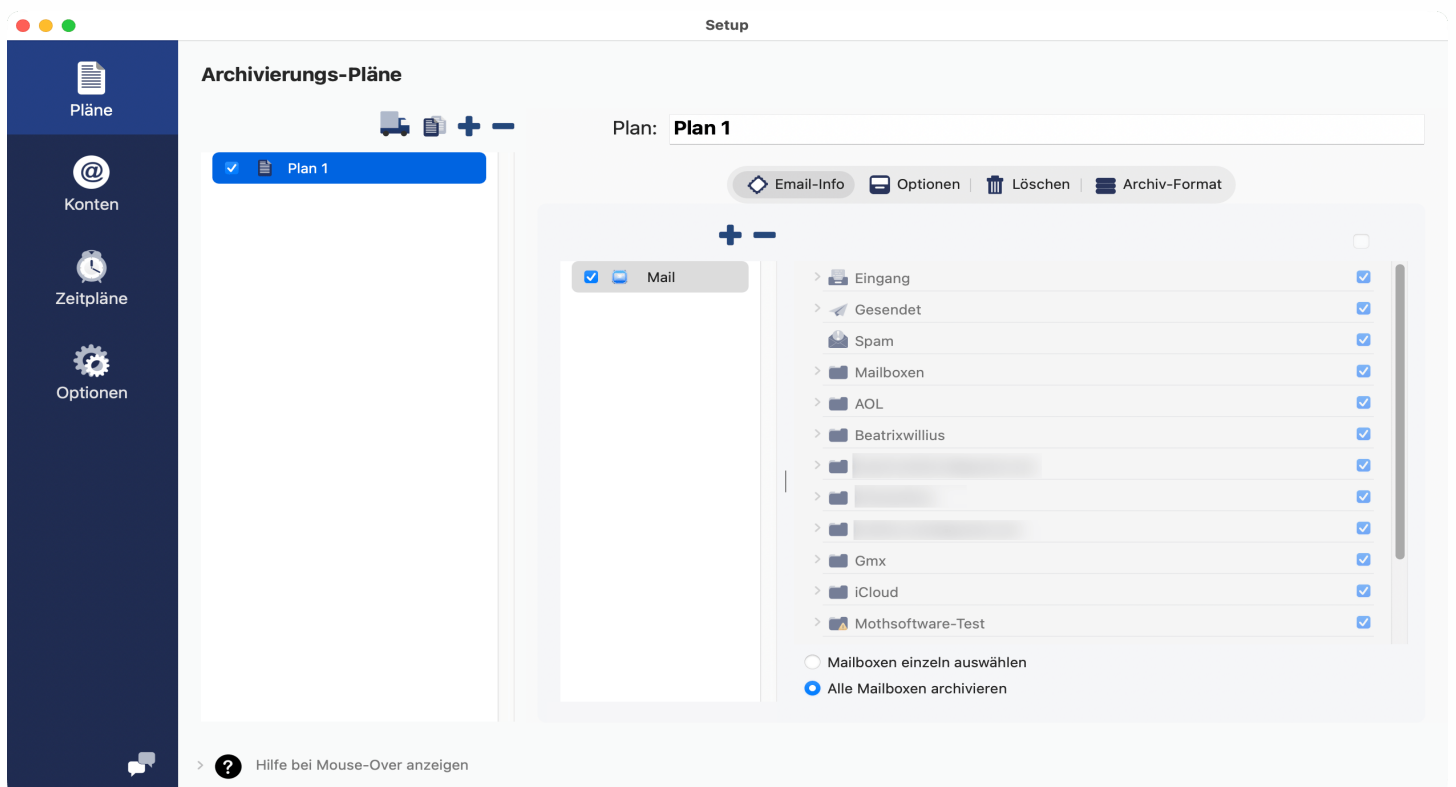
Pläne -> Email Info

Ein Plan ermöglicht es Dir, häufig verwendete Vorlagen für Kombinationen der unten aufgeführten Teilbereiche zur späteren Verwendung zu speichern. Du mußt mindestens einen Plan haben, aber Du kannst auch mehrere Pläne verwenden.

Gehe zurück zum Bereich "Pläne" und öffne den Bereich "Email Info". Klicke auf die Plus-Schaltfläche im Bereich Email Info. Du siehst nun eine Liste der Email-Programme und der IMAP-Konten:



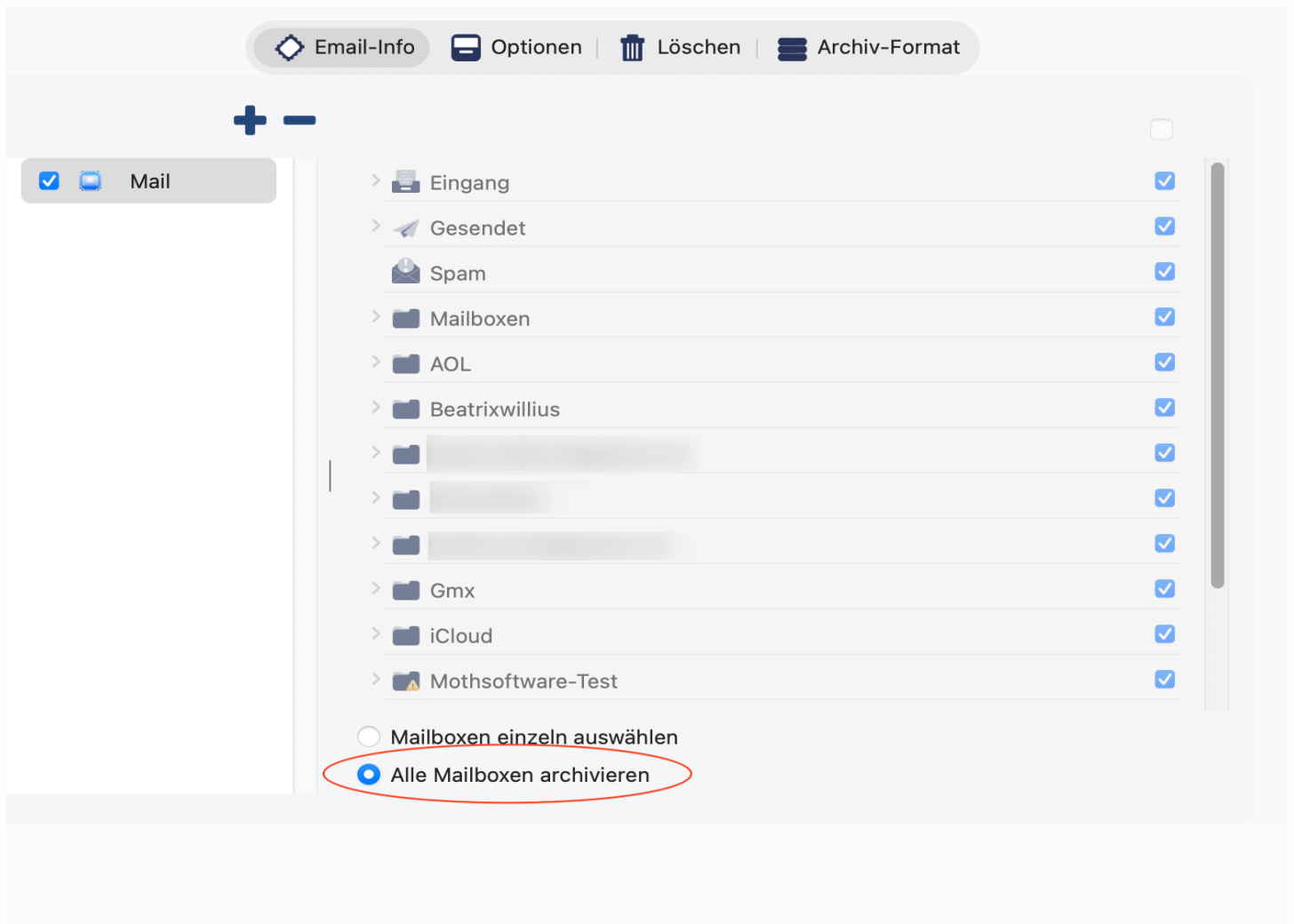
Wähle entweder ein Email-Programm oder ein IMAP-Konto und klicke auf die Schaltfläche Hinzufügen. Deine Mailboxen werden nun geladen:



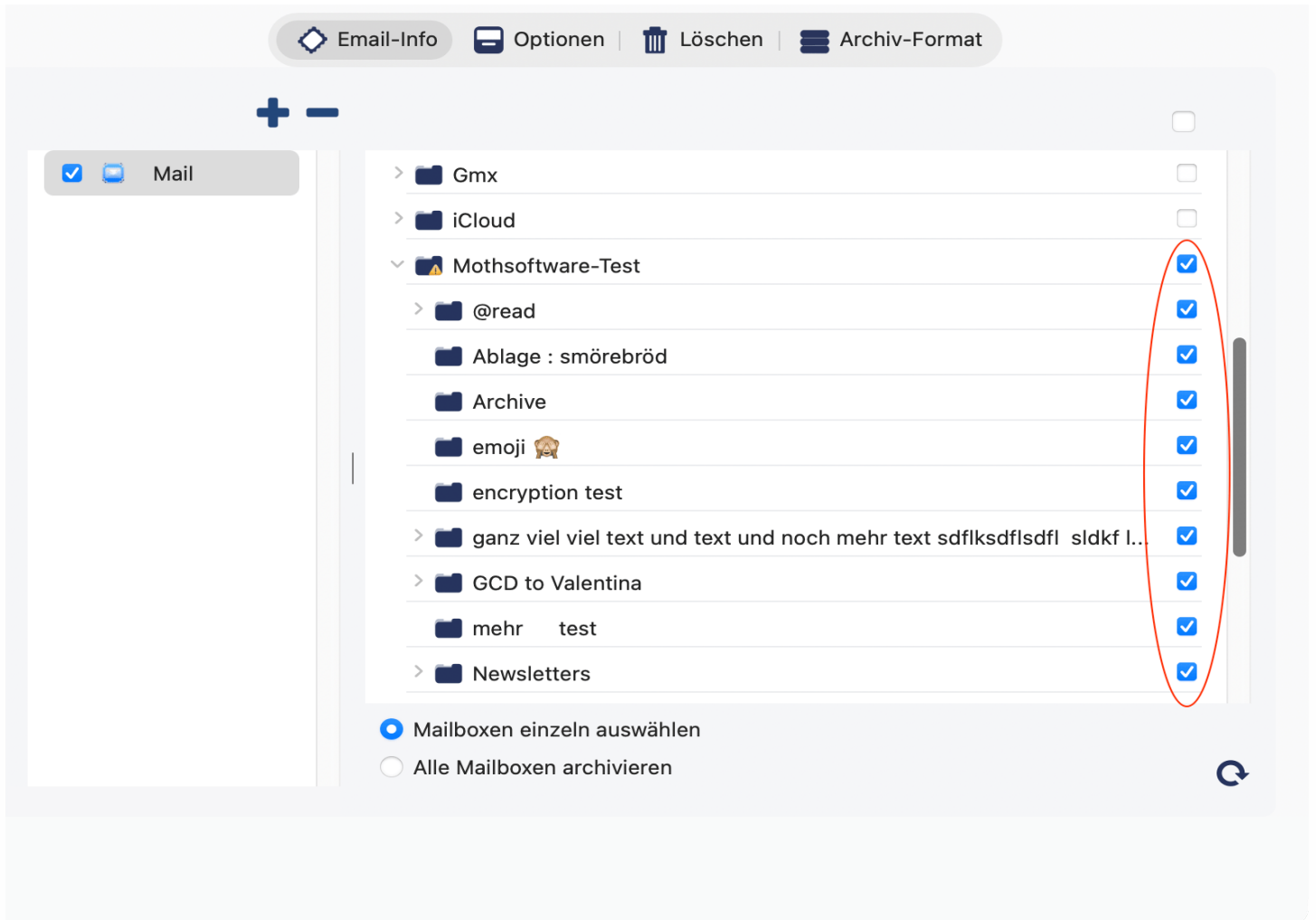
Mailboxauswahl

Nach der Auswahl der Email-Programmen und IMAP-Konten ist es an der Zeit, die Mailboxen auszuwählen:

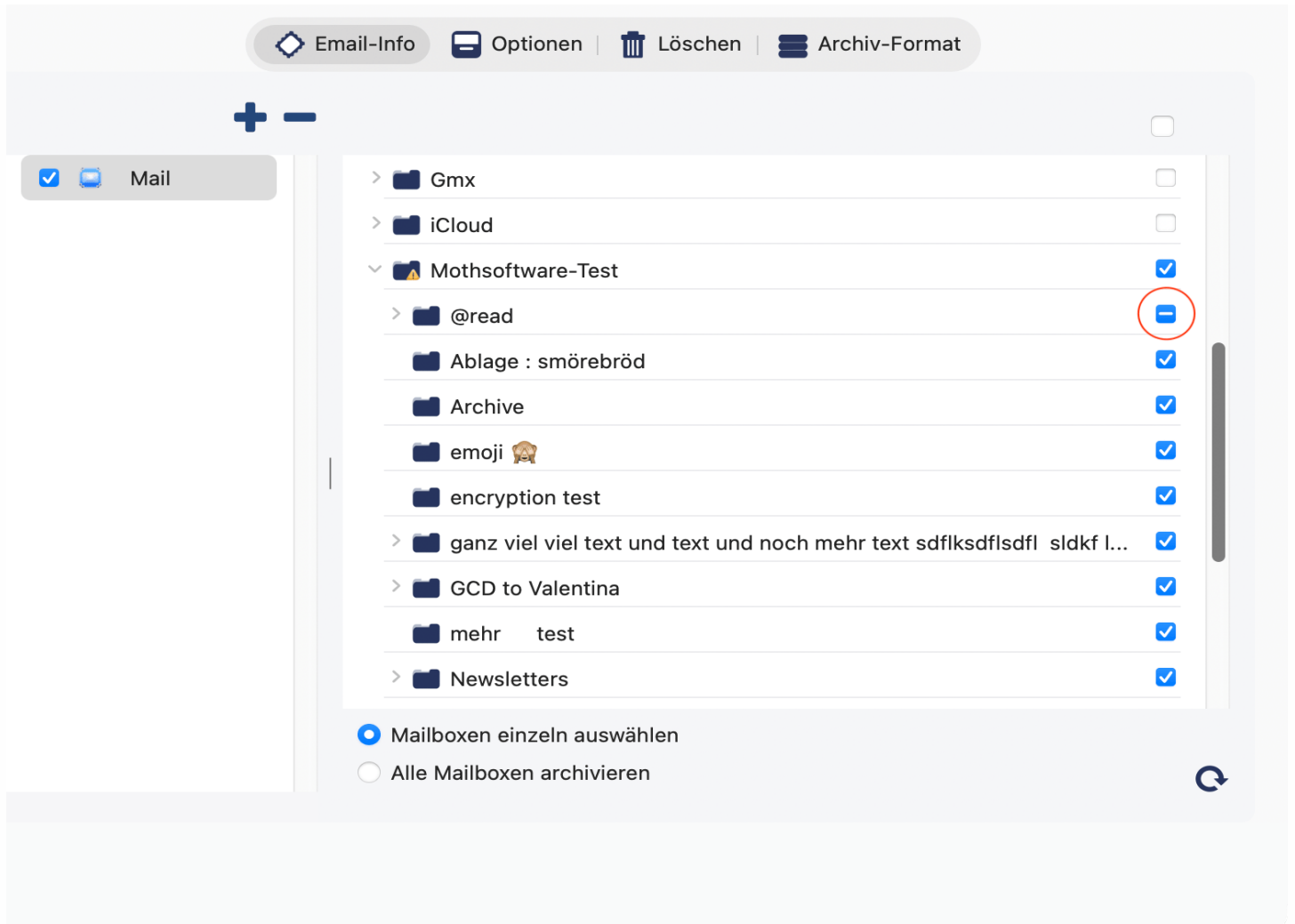
Du kannst entweder alle Mailboxen archivieren oder einzelne Mailboxen auswählen. Wenn Du ein Konto oder ein Email-Programm hinzufügst, ist standardmäßig "Alle Mailboxen archivieren" ausgewählt:



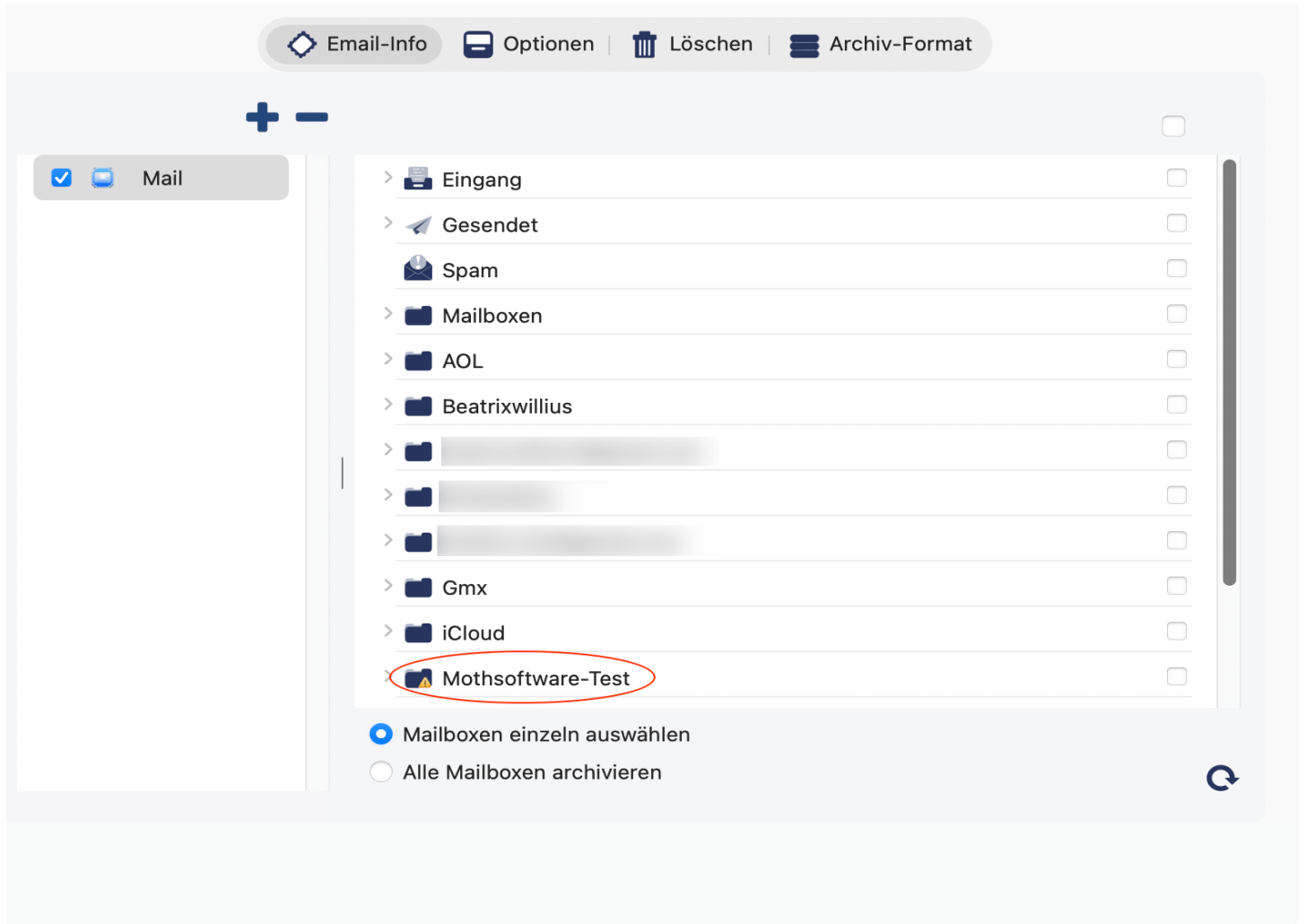
Nachdem Du die Option "Alle Mailboxen archivieren" deaktiviert hast, kannst Du einzelne Konten oder Mailboxen auswählen oder ausschließen:



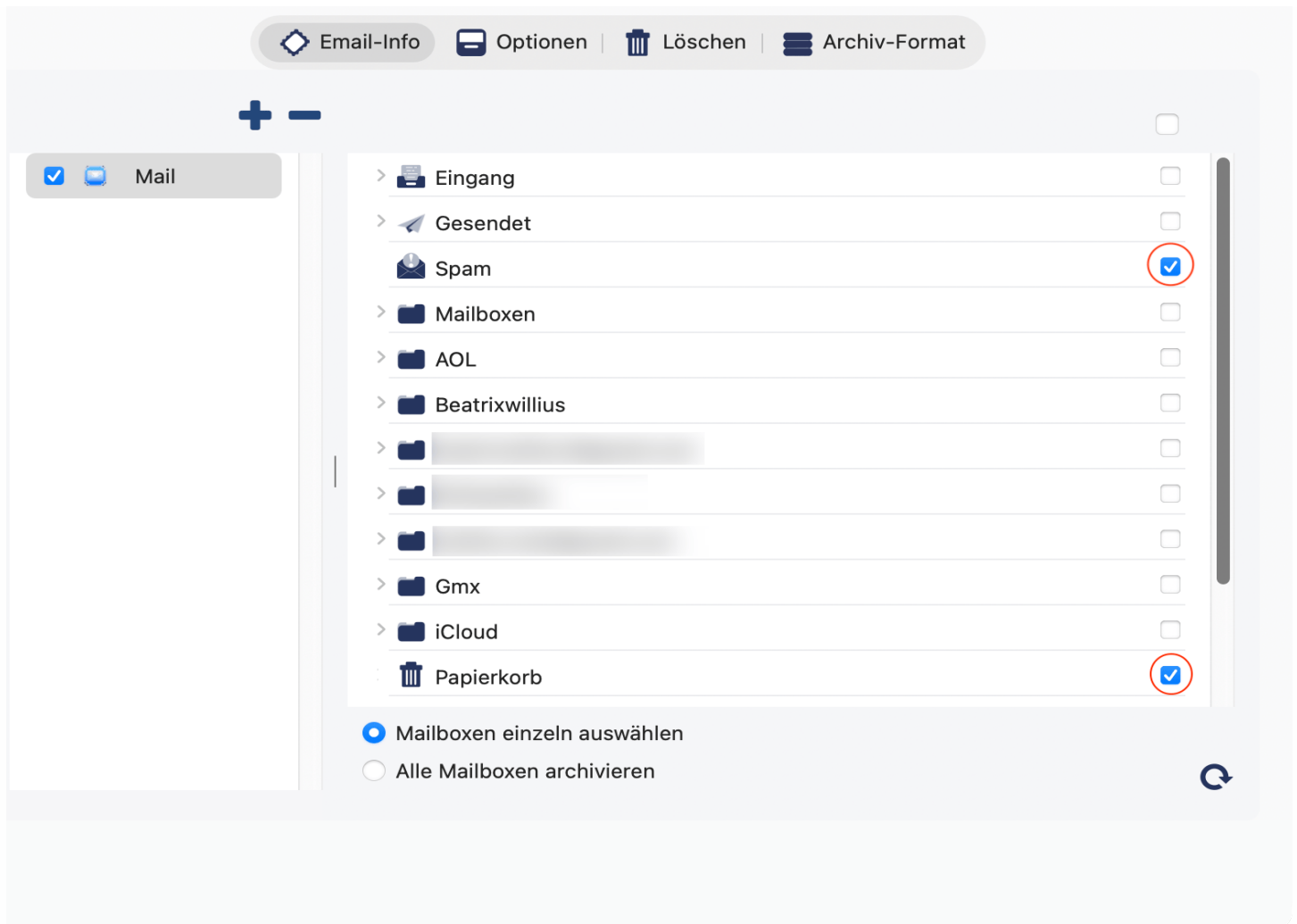
Durch erneutes Anklicken eine ausgewählten Mailbox wird diese von der Archivierung ausgeschlossen. Die Mailbox zeigt nun ein Minus an:



Wenn Du in einem Konto eines Email-Programms ein Dreieck siehst, sind möglicherweise nicht alle Anhänge auf den Computer heruntergeladen worden. Du erhältst dann auch eine Warnung im AppLog. Bei einem Imap-Konto werden immer alle Anhänge heruntergeladen.



Wenn Du Spam- oder Papierkorb-E-mails archivieren möchtest, stelle sicher, daß Du diese Mailboxen ausgewählt hast:

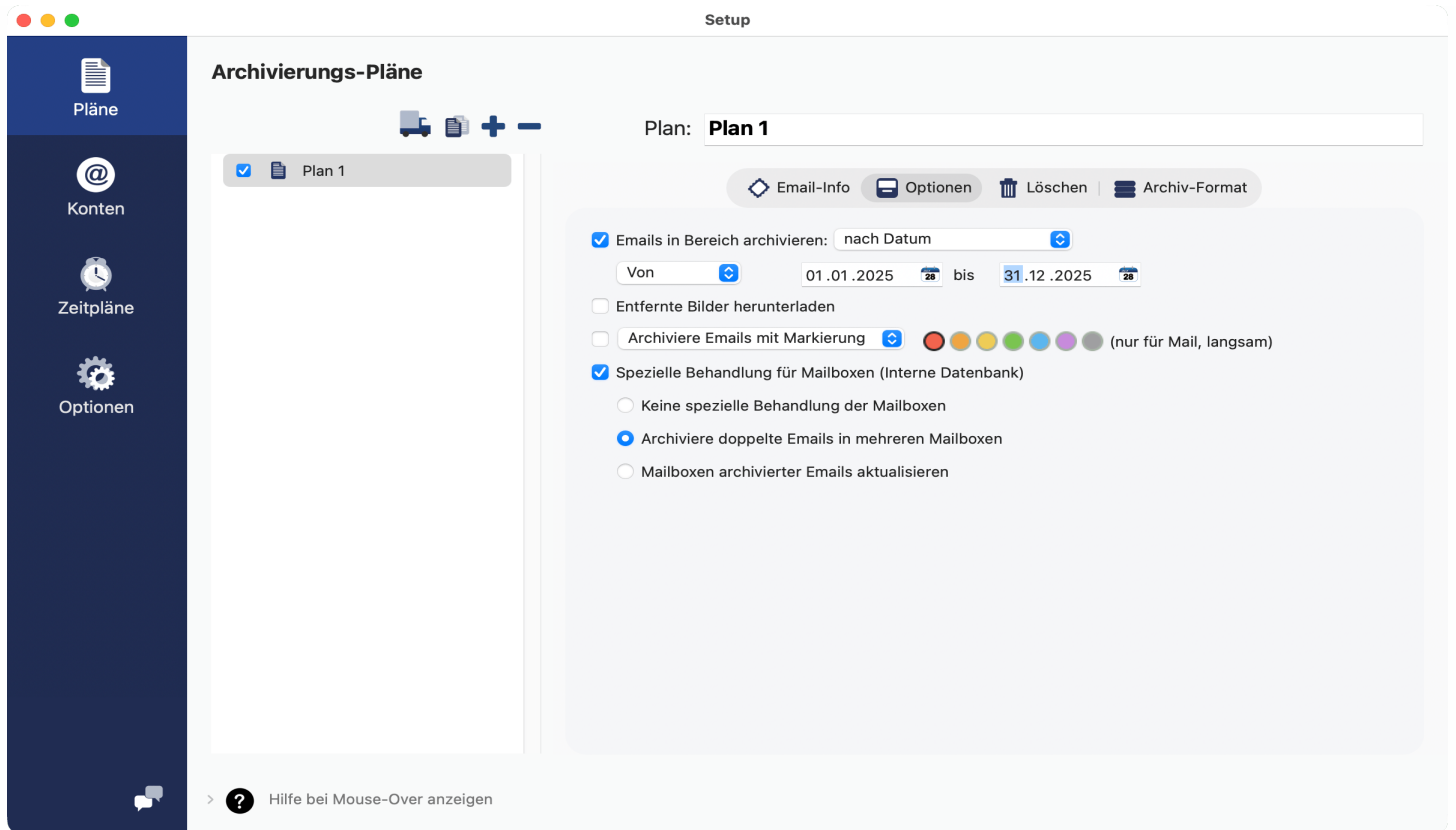


Mail Archiver MiniClass Tag 5

Wir haben das Format für die Archivierung, die Email-Programme und IMAP-Konten und deren Mailboxen ausgewählt. Heute werden wir uns einige zusätzliche Optionen für die Archivierung ansehen. Öffne in Deinem Plan nun den Abschnitt Optionen.

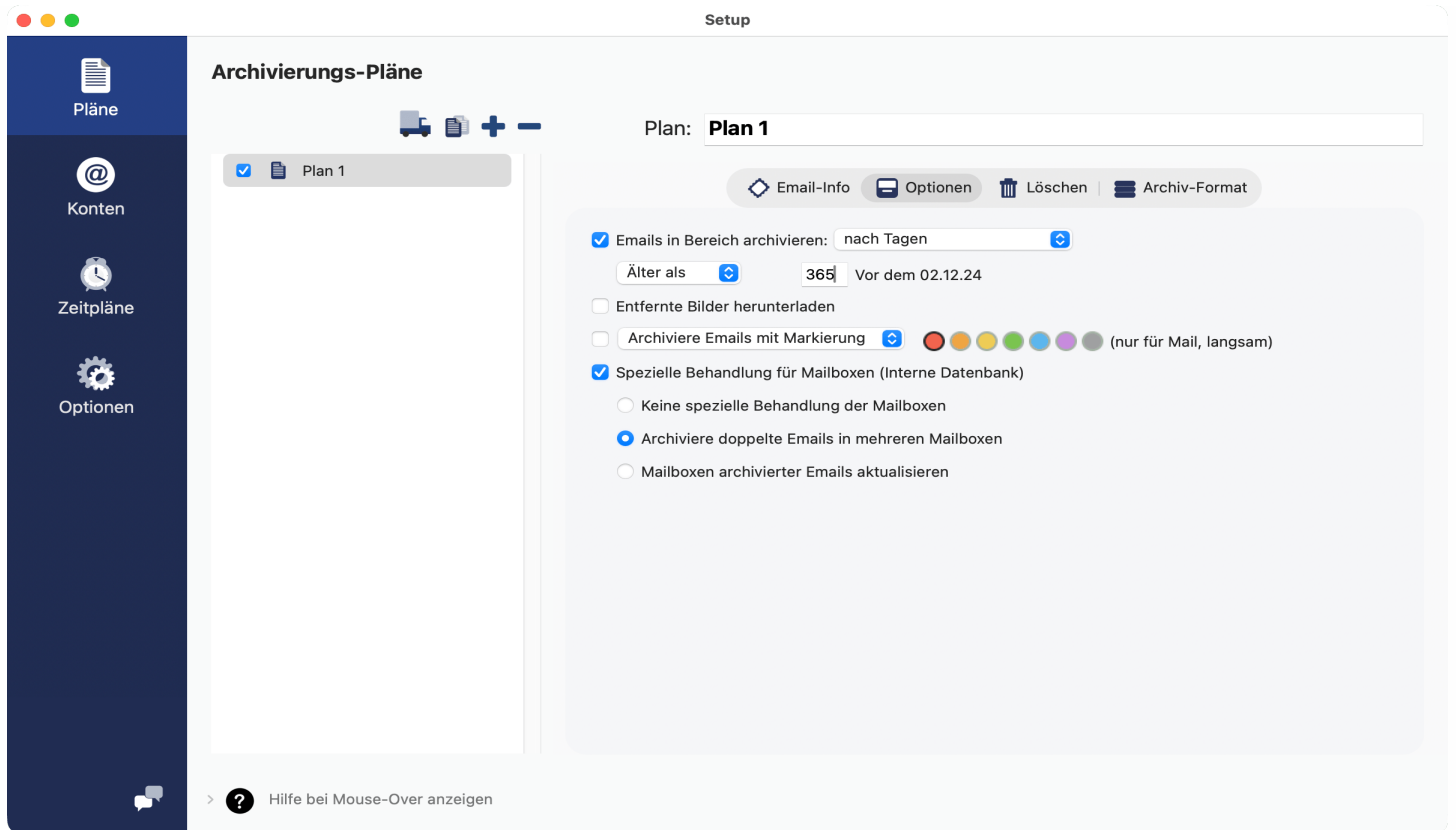
"Archivieren im Bereich"

"Emails in einem Bereich archivieren" ist eine praktische Option, wenn Du nicht alle, sondern nur einige Deiner Emails in Mail Archiver archivieren willst. In der Email-Information konnten wir nach Mailboxen einschränken. Mit "Emails im Bereich archivieren" kannst Du dies für Datum und Alter Deiner Emails tun.



"Nach Datum" gibt Dir ein oder zwei Daten. Du kannst ein oberes Datum, ein unteres Datum oder einen Datumsbereich angeben. Nehmen wir an, es ist 2018 und Du möchtest alle Emails aus dem Jahr 2017 archivieren. Dann wähle das Von-Datum 01-Jan-2017 und das Bis-Datum 31-Dez-2017. Oder Du möchtest alle Emails archivieren, die älter als 01-Jan-2018 sind. Dann wähle nur das Älter als Datum 01-Jan-2018.

"Nach Tagen" funktioniert ähnlich. Aber hier ist der Bereich fließend und nicht fest. "Archiviere Emails älter als 365 Tage" archiviert alle Emails, die älter als ein Jahr sind, ohne dass Du jedes Mal das Datum ändern mußt:

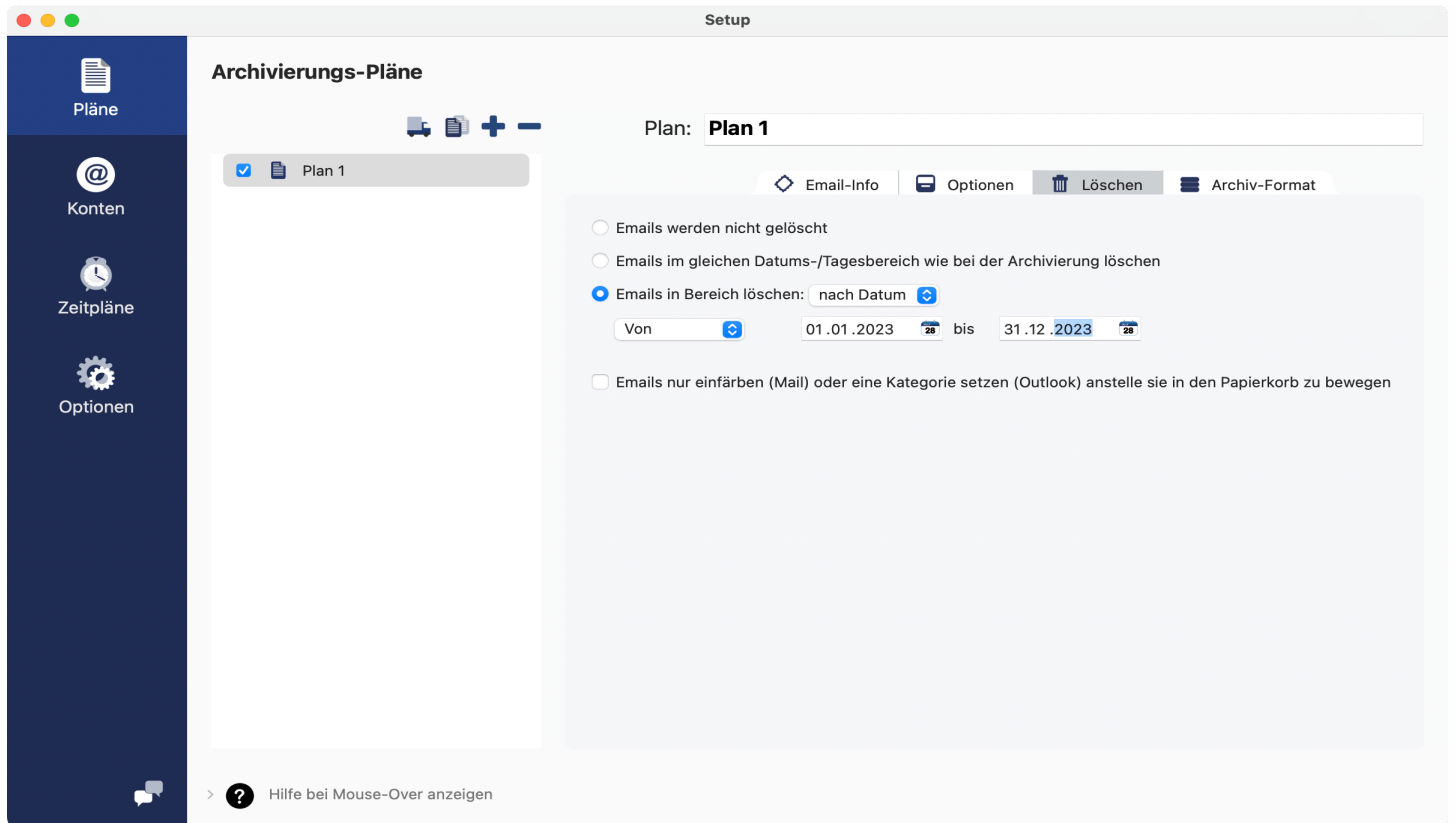


"Seit dem Datum der letzten Archivierung" archiviert Mailboxen vollständig, wenn sie zum ersten Mal archiviert werden. Bei jeder weiteren Archivierung werden nur neue Emails archiviert.

Löschen/Verschieben in den Papierkorb

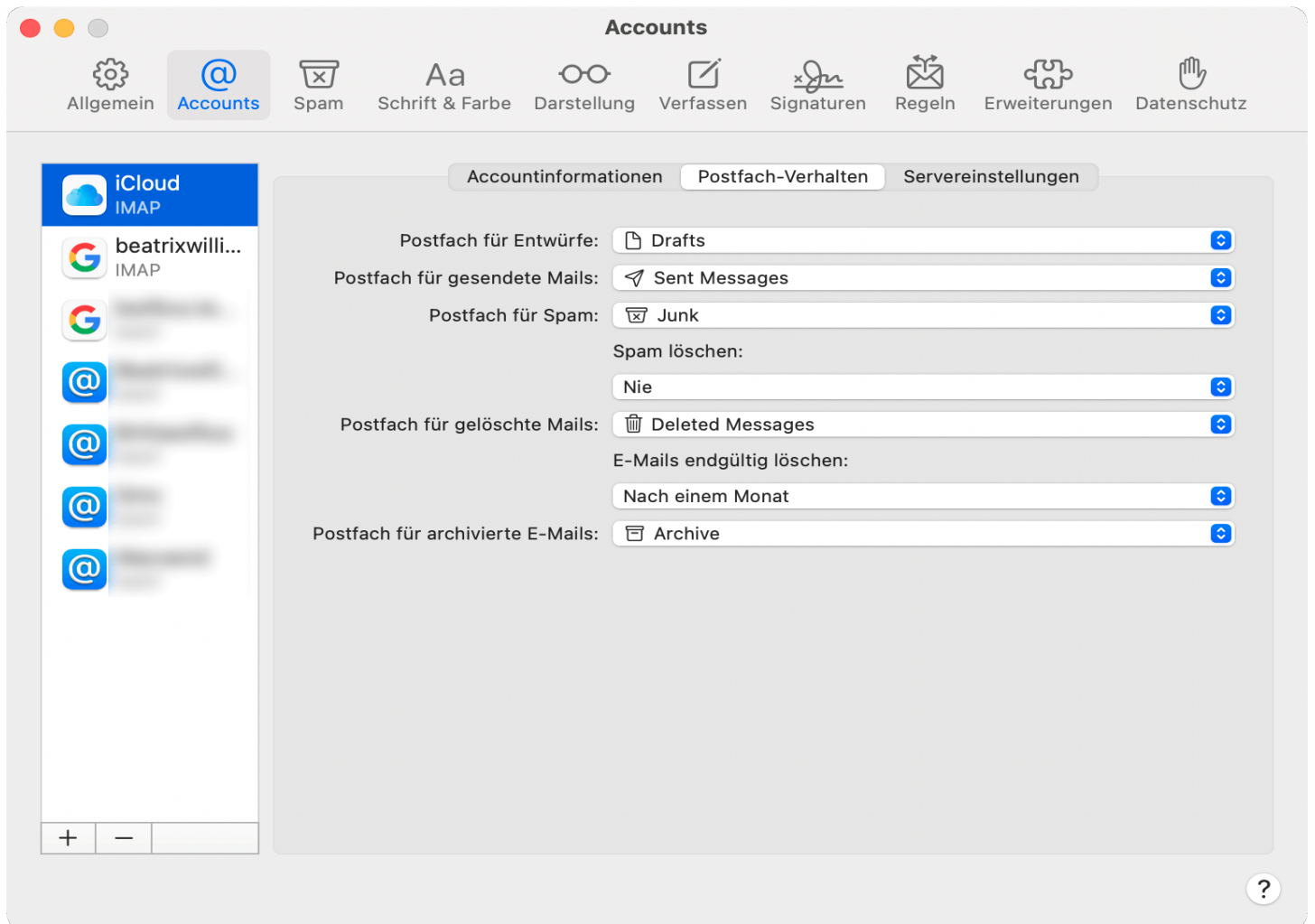
Das Verschieben von Emails in den Papierkorb wurde bereits zu Beginn der Miniklasse als Unterschied zwischen Archivierung und Backup erwähnt.

Ähnlich wie bei der Archivierung kannst Du Emails in einem Datums- oder Tagesbereich in den Papierkorb verschieben oder löschen.



Bei Email-Programmen werden die Emails nicht gelöscht, sondern nur in den Papierkorb verschoben. Wenn Du einen Fehler gemacht hast, kannst Du die Emails trotzdem wiederherstellen. Die ursprüngliche Mailbox kann jedoch nicht wiederhergestellt werden.

Auch wenn Dein Email-Programm so eingestellt ist, dass er Emails nach einer bestimmten Anzahl von Tagen automatisch löscht, können Deine Emails automatisch gelöscht werden. Der folgende Screenshot zeigt diese Option für Mail:



Bei IMAP-Konten werden die Emails immer gelöscht.

Emails in den Papierkorb zu verschieben oder zu löschen ist nicht das, was Du tun möchtest, wenn Du mit Mail Archiver anfängst. Beginne statt dessen mit der Archivierung der Emails. Vergewissere Dich, daß sich alles im Archiv befindet, wie Du es erwartest. Aktiviere dann die Option "In den Papierkorb verschieben" und archiviere erneut. Die bereits archivierten Emails werden als Duplikat übersprungen, aber nach der Archivierung werden die Emails in den Papierkorb verschoben oder gelöscht.

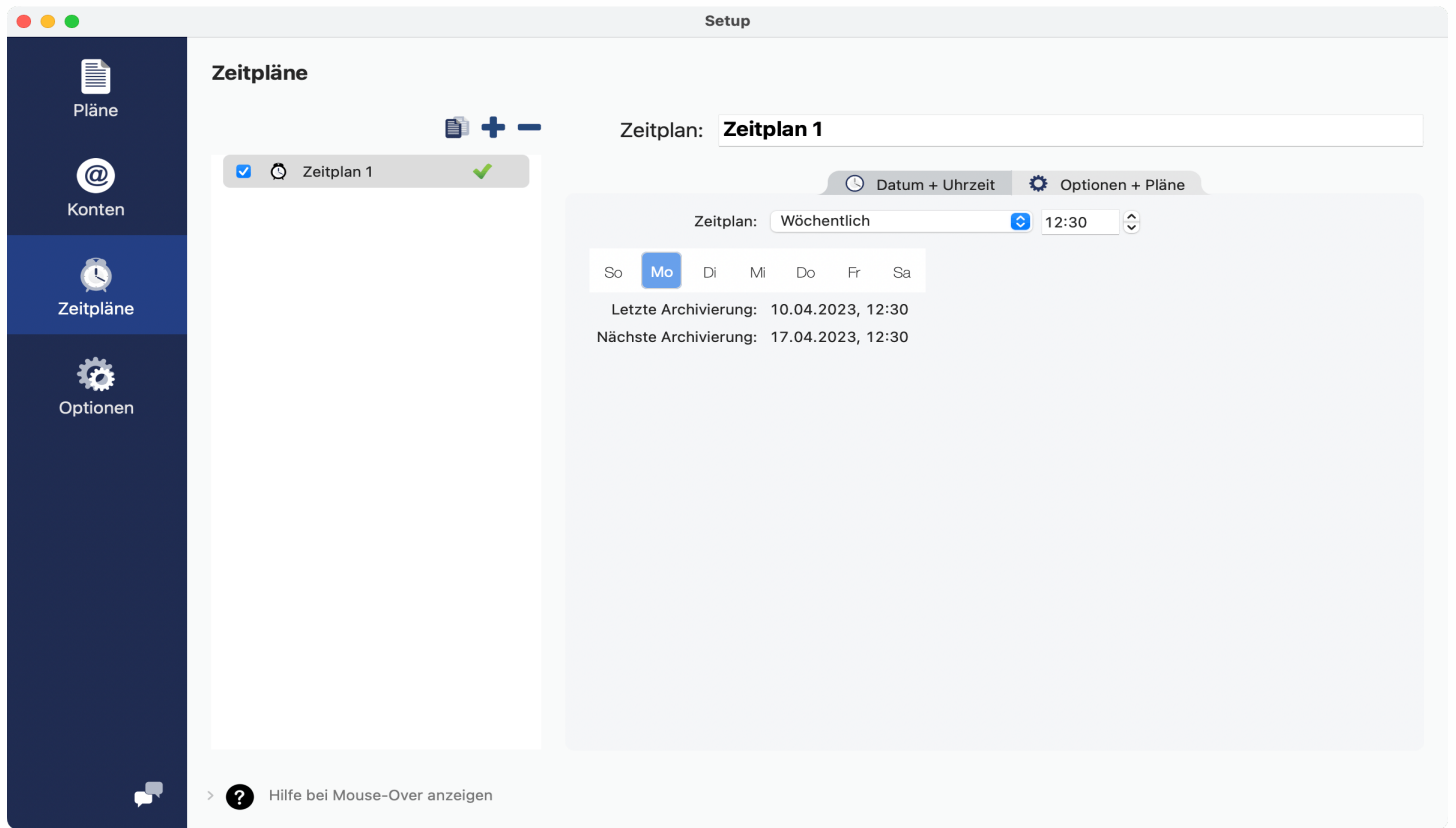
Das war's für heute. Morgen werden wir uns ansehen, wie Du Deine Emails automatisch archivieren kannst.

Mail Archiver MiniClass Tag 6

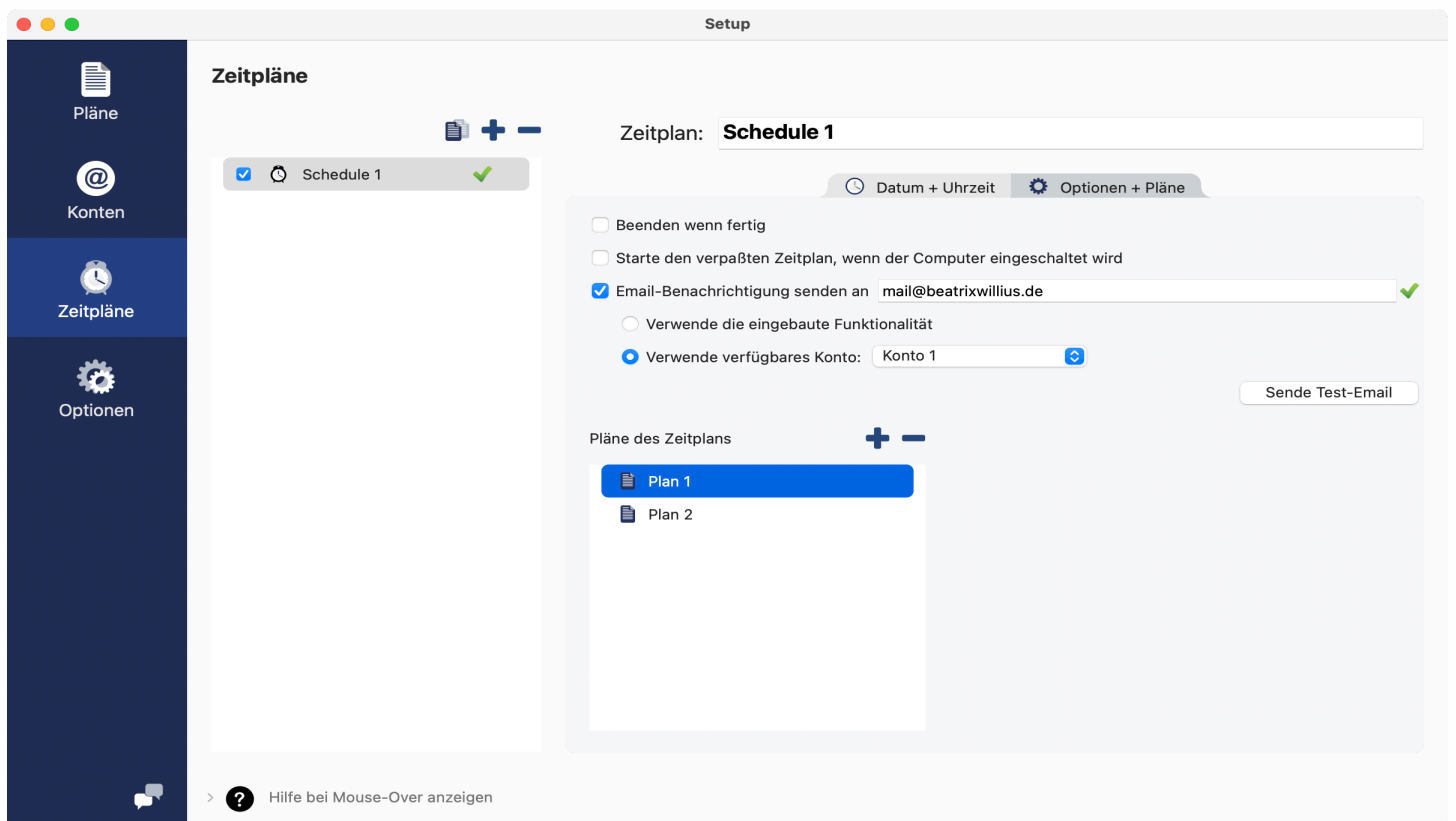
Alles ist nun eingerichtet. Du hast Deine Mailboxen und die Optionen für die Archivierung ausgewählt. Du solltest mindestens einmal archiviert haben. Jetzt wollen wir sicherstellen, dass die Archivierung in regelmäßigen Abständen erfolgt, wie Dein TimeMachine-Backup.

Zeitpläne

Öffne Setup -> Zeitpläne und werfe einen Blick auf die verfügbaren Optionen. Klicke auf die Plus-Schaltfläche, um einen neuen Zeitplan hinzuzufügen. Du kannst täglich, wöchentlich, monatlich und vierteljährlich archivieren. Für den wöchentlichen Zeitplan kannst Du einen Wochentag auswählen. Für den monatlichen Zeitplan kannst Du den Tag des Monats festlegen.



Darüberhinaus gibt es weitere Optionen für jeden Zeitplan:



Wähle "Beenden wenn fertig" aus, wenn Mail Archiver X nach der geplanten Archivierung beendet werden soll.

Wenn Dein Computer ausgeschaltet war, während eine Archivierung hätte stattfinden sollen, dann kannst Du diese mit der letzten Option "Starte den verpaßten Zeitplan..." nachholen.

Mit der "Email-Benachrichtigung" kannst Du Dir selbst eine Email schicken, nachdem der Zeitplan beendet wurde. Dafür mußt Du eine gültige Email-Adresse eingeben, wenn Du die eingebaute Funktion zum Versenden von Emails nutzen möchtest. Alternativ kannst Du auch ein Konto aus dem Bereich Konten verwenden. Das Konto benötigt eine Email-Adresse und einen SMTP-Server. Klicke auf "Sende Test-Email", um zu prüfen, ob der Versand von Emails funktioniert.

Klicke auf die Plus-Schaltfläche neben "Pläne des Zeitplans", um dem Zeitplan einen oder mehrere Pläne hinzuzufügen. Es können nur aktive Pläne zu einem Zeitplan hinzugefügt werden.

Das war's für heute. Morgen - in der letzten Email der Miniklasse - werden wir das Gelernte zusammenfassen.

Mail Archiver MiniClass Tag 7

Heute ist der letzte Tag der MiniClass.

Was wir bis jetzt gemacht haben

In der ersten Email habe ich den Unterschied zwischen einem Backup und einem Archiv erklärt. Dann sind wir den Archivierungsprozess durchgegangen. Wir begannen ganz am Ende mit dem Format, in dem wir die Emails am Ende haben wollten.

Ich habe die Vor- und Nachteile der Archivierung entweder über den Email-Client oder ein IMAP-Konto erläutert.

Schließlich haben wir einige Mailboxen ausgewählt.

Ich habe einige Optionen erklärt, wie man die Archivierung nach Datum oder Tagesbereich einschränken kann.

Der Zeitplan wurde vorgestellt.

Spickzettel zur Verwendung von Mail Archiver

Wie Du Dein Email-Programm verwendest, kann sehr unterschiedlich sein. Viele Benutzer haben eine komplizierte Mailbox-Einrichtung (bis zu Hunderten). Manche lassen alles im Posteingang. Ich habe auch schon erlebt, dass der Papierkorb als eine Art allgemeiner Speicher verwendet wurde. Wie Du Dein Email-Programm benutzt, ist Dein Email-Workflow. Der Workflow für Mail Archiver muss zu Deinem Email-Workflow passen. Ich kann nur einige allgemeine Ratschläge geben, da Mail Archiver für alle Situationen geeignet sein muss.

Willst Du von einem Email-Programm oder einem IMAP-Konto aus archivieren?

Du kannst sowohl von einem Email-Programm als auch von einem IMAP-Konto aus archivieren. Am schnellsten geht die Archivierung von einem IMAP-Konto mit einem kurzen Tagesbereich. Der anfängliche Download kann jedoch länger dauern als bei der Archivierung über ein Email-Programm. Die einzige Ausnahme ist, daß die Archivierung von Gmail-Konten über Mail immer langsamer ist als die Archivierung von Gmail-Konten über IMAP.

Welche Mailboxen willst Du von welchem Email-Programm oder IMAP-Konto aus archivieren?

Du kannst alle Mailboxen archivieren oder Mailboxen auswählen/ausschließen.

Versuche, den Arbeitsablauf im Email-Programm zu vereinfachen. Je weniger Konten und Mailboxen Du hast, desto besser. Welche Mailboxen sind nicht mehr in Gebrauch? Überlege, ob Du diese vollständig in Mail Archiver übertragen willst.

Möchtest Du Emails in einem Datums- oder Tagesbereich archivieren?

Du kannst alle Emails archivieren. Alternativ kannst Du auch in einem festen ("Datum": 1-Jan-2021 bis 31-Dez-2021) oder gleitenden ("Tag": älter als 7 Tage) Bereich archivieren.

Möchtest Du Emails aus Deinem Email-Programm oder IMAP-Konto löschen?

Das Löschen von Emails oder das Verschieben in den Papierkorb ist optional. Wenn Du Emails im Email-Programm/IMAP-Konto löschst, bleiben sie in Mail Archiver erhalten.

Ohne das Löschen von Emails verwendest Du Mail Archiver als Backup. Wenn Du Emails löschst, verwendest Du Mail Archiver als Archiv. Denke immer daran, dass ein Archiv ein Backup benötigt.

Wie benötigst Du Deine Emails?

Du kannst in der internen Datenbank, in MBOX oder im PDF-Format. Du kannst Emails aus der internen Datenbank in MBOX oder PDF exportieren.

Wie oft willst Du archivieren?

Für ein Backup solltest Du Mail Archiver so oft wie möglich verwenden. Wenn Du Mail Archiver als Archiv verwendest, möchtest Du das Programm vielleicht nur einmal im Quartal oder sogar nur einmal im Jahr verwenden. Oder einmal pro Projekt.

Wie viele Emails passen in ein Archiv?

Die Größe des Archivs spielt keine große Rolle, nur die Anzahl der Emails im Archiv ist wichtig. Das größte Archiv, das ich kenne, hat 1 Million Emails. Manche Benutzer mögen Jahresarchive. Wenn Du aber weniger als 100 000 Emails pro Jahr hast, würde ich ein einziges Archiv empfehlen.

Welche Pläne benötigst Du?

Ein Plan ermöglicht es Ihnen, häufig verwendete Vorlagen für Kombinationen von Bereichen zur späteren Verwendung zu speichern.

Alle verfügbaren Optionen können gemischt und angepasst werden. Archiviere eine Mailbox aus Mail in einem bestimmten Datumsbereich in der internen Datenbank. Archiviere ein andere Mailbox aus Outlook in einem bestimmten Tagesbereich in PDF.

Beginne mit einem Plan.

Das Ende

Das ist Mail Archiver in aller Kürze.

Hat Dir diese MiniKlasse gefallen? Hat sie alle Deine Fragen beantwortet?

Benutzerreferenz: Spickzettel

Überblick über den Email-Workflow

Wie Du Dein Email-Programm verwendest, kann stark variieren. Manche Nutzer haben hunderte Mailboxen. Andere lassen alles im Posteingang. Wieder andere verwenden den Papierkorb als allgemeine Ablage. Dein Email-Workflow beeinflusst, wie Mail Archiver X eingesetzt wird. Nur allgemeine Hinweise sind möglich, weil Mail Archiver X viele Situationen unterstützen muss.

Archivierungsquelle: Email-Programm oder Account

Du kannst entweder aus einem Email-Programm oder direkt aus einem Account archivieren.

- **Email-Programm** (Mail, Outlook Legacy, Thunderbird) ist bequem und vermeidet einen initialen IMAP-Download.
- **IMAP- und POP-Accounts:** Archivieren aus einem Account mit kurzem Tagesbereich ist am schnellsten. Der erste Download kann jedoch länger dauern als das Archivieren aus einem Email-Programm.
- Ausnahme: Gmail-Accounts aus Mail zu archivieren ist stets langsamer als Gmail via IMAP.

Mailbox-Auswahl

Du kannst alle Mailboxen archivieren oder einzelne Mailboxen auswählen bzw. ausschließen. Eine Vereinfachung der Mailbox-Struktur kann helfen. Überlege, welche Mailboxen nicht mehr aktiv genutzt werden und sich vollständig nach Mail Archiver X verlagern lassen.

Datums- oder Tagesbereiche

Du kannst alle Emails archivieren oder Bereiche festlegen:

- **Datumsbereich:** z. B. 1.1.2021 bis 31.12.2021
- **Tagesbereich:** z. B. älter als 7 Tage
- **Seit letzter Archivierung:** nur neue Emails

Backup oder Archiv (Löschen oder Behalten)

Das Löschen von Emails ist optional. Wenn Du Emails im Email-Programm oder Account löschst, bleiben sie in Mail Archiver X erhalten.

- **Backup:** Du behältst die Emails im Programm/Account.
- **Archiv:** Du entfernst die Emails nach der Archivierung aus dem Programm/Account.

Ein Archiv benötigt immer ein Backup.

Ausgabeformate

Du kannst in interne Datenbank, PDF oder MBOX archivieren. Du kannst Emails später auch aus der internen Datenbank nach PDF oder MBOX exportieren.

Archivierungsfrequenz

Wenn Du Mail Archiver X als Backup nutzt, archivierst Du am besten so oft wie möglich. Wenn Du es als Archiv nutzt, kann es ausreichen, nur vierteljährlich, jährlich oder projektbezogen zu archivieren.

Archivgröße und Struktur

Die Anzahl der Emails ist wichtiger als die Größe auf der Festplatte. Archive mit bis zu ca. 1 Million Emails sind bekannt. Bei geringeren Volumen lohnt sich oft ein einziges Archiv anstatt jährlicher Archive.

Pläne

Pläne erlauben Dir, häufig verwendete Kombinationen für später zu speichern.


Alle Optionen können kombiniert werden. Beispiel: eine Mailbox aus einem Email-Programm in einem Datumsbereich in die interne Datenbank archivieren und eine Mailbox aus Outlook in einem Tagesbereich nach PDF.

Starte mit einem Plan und passe ihn bei Bedarf an.

Registrierung

Wenn Mail Archiver X nicht registriert ist, dann wird beim Schließen das folgende Fenster gezeigt.

Erinnerung an die Registrierung



Bitte registrieren!
Die nichtregistrierte Version von Mail Archiver X kann nur für 10 Kalendertage verwendet werden.

Verbleibende Tage: 10

● ● ● ● ● ● ● ● ● ●

Noch nicht überzeugt?
Hat etwas nicht wie erwartet funktioniert? Hast Du Fragen, wie Mail Archiver X funktioniert? Hast Du einen Fehler gefunden?

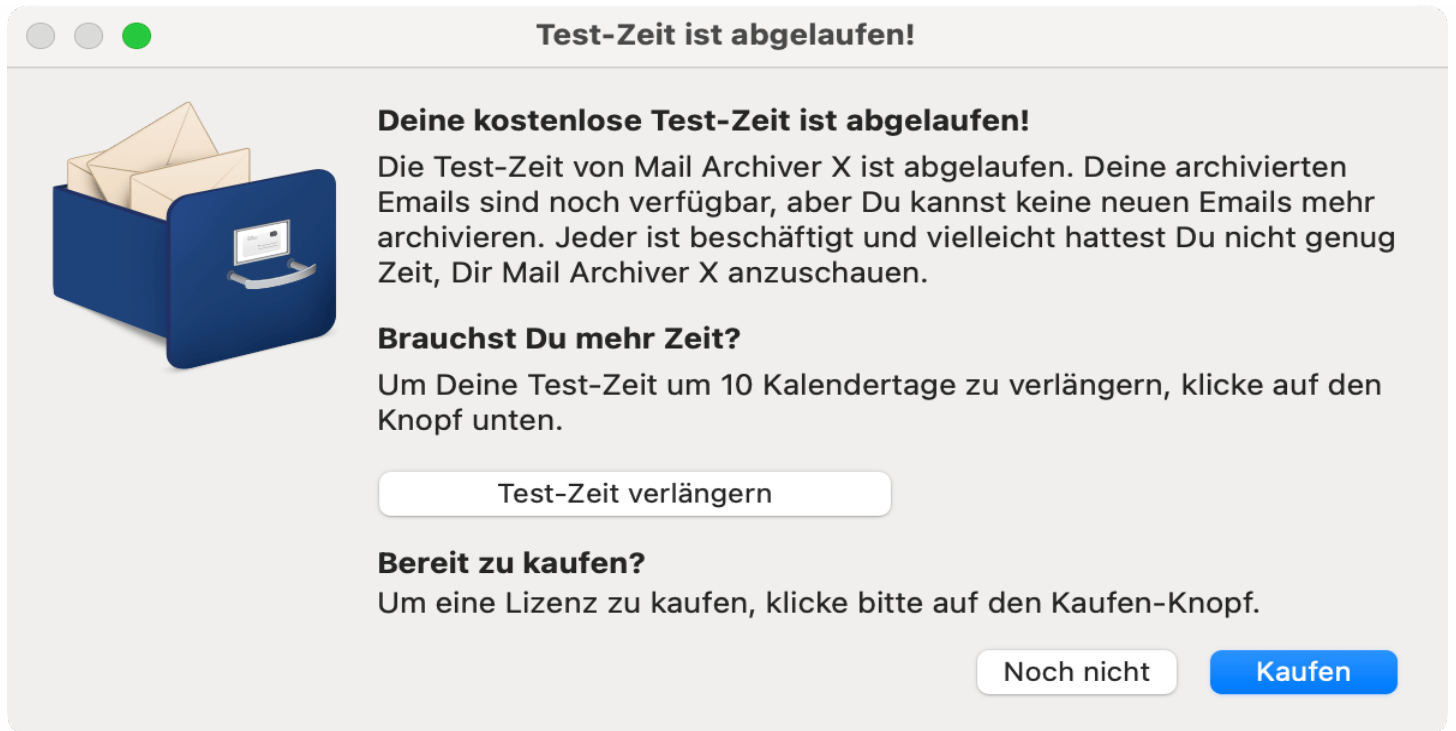
Sende Feedback an mail@beatrixwillius.de oder wähle "Fehlerbericht schicken" aus dem Hilfe-Menü aus.

[Online kaufen](#) [Verstanden!](#)

Innerhalb von 10 Kalendertagen nach Beginn der Benutzung sind alle Funktionalitäten von Mail Archiver X voll verfügbar. Es gibt zwei Einschränkungen:

- Es können nur 10.000 Emails archiviert werden.
- Archive können nicht verschlüsselt werden.

Nach dieser Zeit ist es nur noch möglich, Archive zu öffnen. Eine Archivierung weiterer Daten ist erst nach der Registrierung möglich und Du wirst folgendes Fenster sehen.



Klicke auf "Noch nicht" um den Dialog zu schließen.

Registrierung: Bezahlung

Fastspring wickelt die Bezahlung für Moth Software ab.


Klicke in der Website auf Kaufen oder im Programm auf "Online kaufen". Dann wird der folgende Link geöffnet:

[Store \(https://mothsoftware.onfastspring.com/\)](https://mothsoftware.onfastspring.com/)

Der Kreditkarten-Bereich des Bestellformulars ist sicher.

Wie registriere ich

Nach einem erfolgreichen Kauf kannst Du die Lizenzdatei herunterladen:



Thank you for your order!

We are sending a copy of all important order information to your email address.

Your Order

Mail Archiver X 52,95 € **x1**

[Download Now](#)

52,95 €

VISA Visa-4242

Total: 52,95 €
Includes Tax: 8,45 €

Charges will appear on your bill as **FS* mothsoft**
Order Reference MOT210820-6139-95103
[View Invoice](#)

Shipping Address Heidesheim, DE, 55262, Walterslebener Strasse 23a

Außerdem wird an Dich eine Email mit der Lizenzdatei verschickt.



Dear Beatrix Willius,

thanks for purchasing Mail Archiver X!

One more step and you are done

Here's how you register the application:

- Download the license by clicking on the link:
<https://mothsoftware.onfastspring.com/account/file/MOT230822-5173-56137L/fa8b16a48291b4160010243f36e2c1f93d98c1eee39e2d08ce6b0265de669f9a>
- Now start Mail Archiver X, then click on Register in the application menu and drag the license file into the window.

Please keep the license file in case you need to register again.

You can use Mail Archiver on all your computers. The license has only one single limitation: it's only for your own email.

Important Resources

Latest version

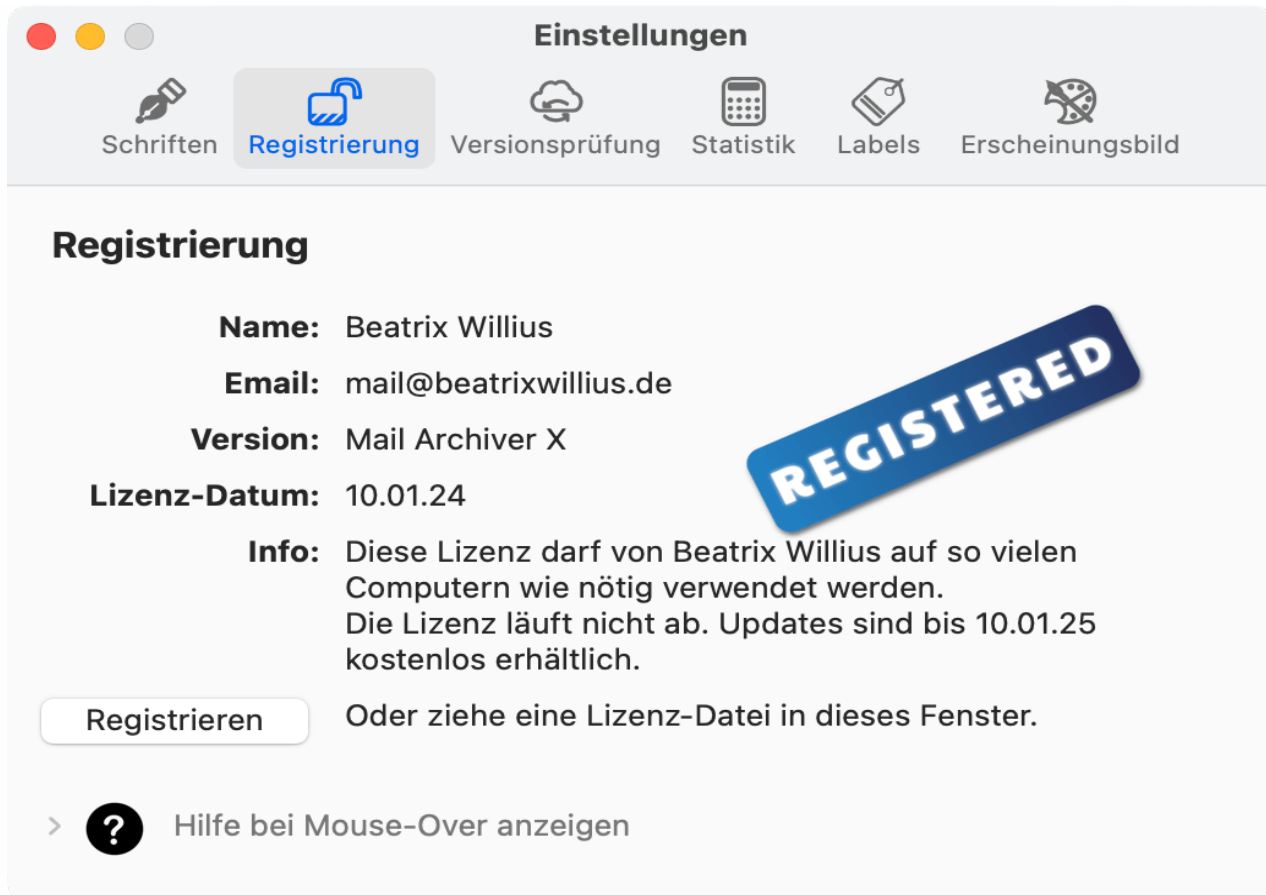
You can find the latest version of Mail Archiver X at the [Moth Software website](#).

Never miss any product update

Don't forget to subscribe to [Moth Software News](#) if you haven't done so, yet.

Wähle "Registrieren" im Applikations-Menü aus und öffne die Lizenzdatei.

Alternativ kannst Du dies aus dem Bereich Registrierung der Einstellungen machen. Ziehe die Lizenzdatei auf das Fenster oder klicke auf den Registrieren-Knopf und wähle die Datei aus. Du kannst die Informationen der Lizenzdatei im Fenster sehen.

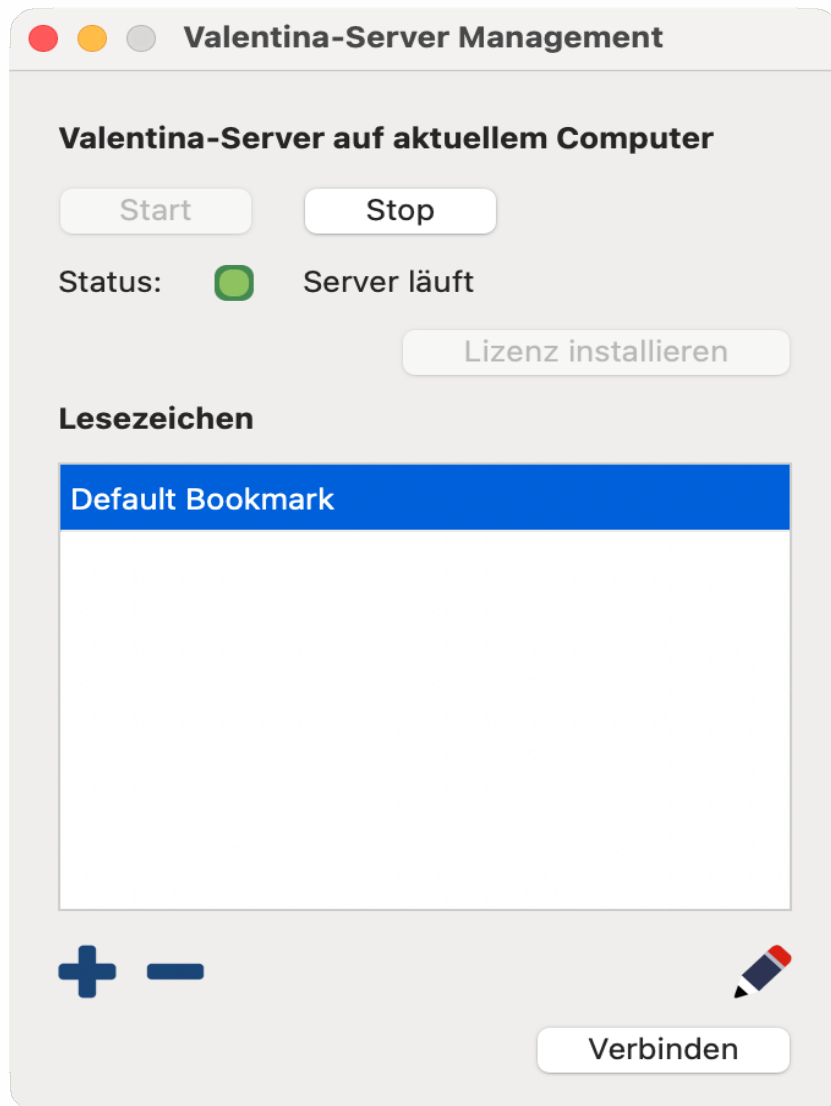


Wenn die Lizenzdatei in Ordnung war, siehst Du den folgenden Dialog.



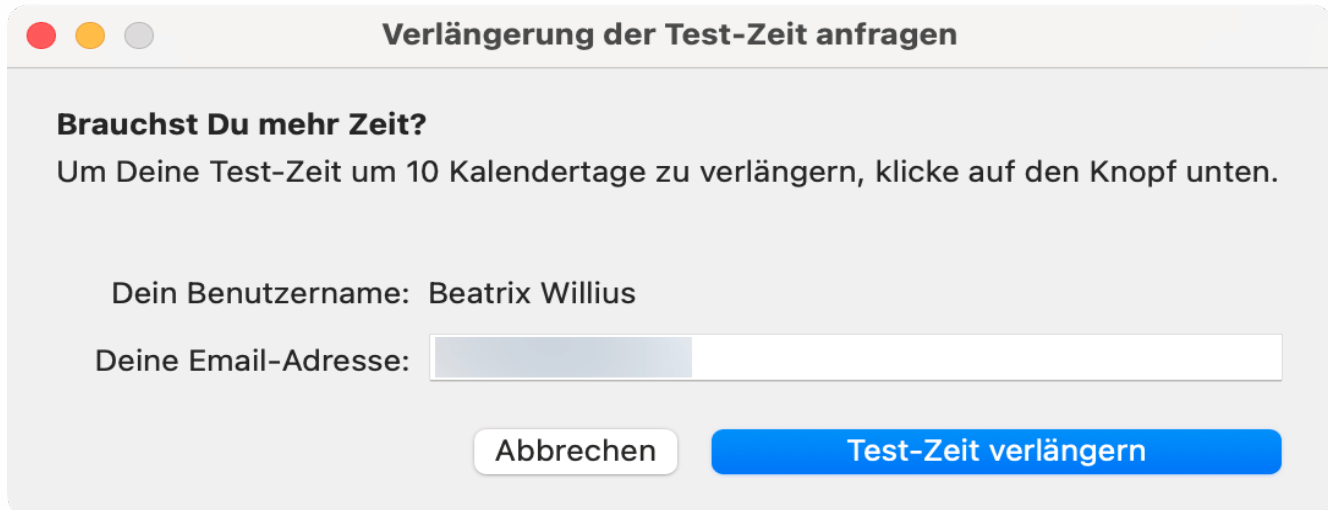
Zusätzliche Registrierung für Mail Archiver X Pro

Für beide Pro-Versionen muß zusätzlich der Server registriert werden. Mail Archiver macht die Registrierung, wenn die Server-Administration aufgerufen wird. Im Admin-Bereich kann die Lizenz installiert werden, wenn der Server nicht läuft:



Verlängerung der Test-Zeit

Wenn die Test-Zeit abgelaufen ist und Du diese verlängern möchtest, dann wähle den Menüpunkt "Test-Zeit zurücksetzen" aus dem Applikationsmenü aus. Der folgende Dialog wird gezeigt:



The screenshot shows a dialog box titled "Verlängerung der Test-Zeit anfragen". It contains the following text and elements:

- Brauchst Du mehr Zeit?**
- Um Deine Test-Zeit um 10 Kalendertage zu verlängern, klicke auf den Knopf unten.
- Dein Benutzername: Beatrix Willius
- Deine Email-Adresse:
- Buttons: "Abbrechen" and "Test-Zeit verlängern"

Der Benutzername des Computers wird automatisch ausgefüllt und kann nicht geändert werden. Nach dem Klick auf den Knopf "Test-Zeit verlängern" wird die Test-Zeit verlängert. Dies kann einmal innerhalb von 180 Tagen gemacht werden.

Feedback

Wir haben sehr hart daran gearbeitet, Mail Archiver X so nützlich und so benutzerfreundlich wie möglich zu machen. Wir schätzen die Rückmeldungen unserer Kunden und freuen uns, wenn wir Deine Ideen erhalten, das Programm nach Deinen Anforderungen zu verbessern. Wenn Du einen Vorschlag hast, sende bitte eine Email an:

mail@beatrixwillius.de (<mailto:mail@beatrixwillius.de>)

Neue Versionen:

Neue Versionen werden mehrere Male im Jahr veröffentlicht. Bitte besuche unsere Website

<https://www.mothsoftware.com> (<https://www.mothsoftware.com>)

um sicherzustellen, daß Du die neueste Version benutzt.

Support

Support ist verfügbar per Email unter

mail@beatrixwillius.de (<mailto:mail@beatrixwillius.de>)

Wenn Du uns kontaktierst, denke bitte daran, folgende Informationen mitzuschicken: Die verwendete Version, die Seriennummer, die Hardwarekonfiguration und die Version des Betriebssystems. Wir antworten an die Email-Adresse der Anfrage zurück in der Regel innerhalb von 2 Arbeitstagen. Es kann immer passieren, daß Deine Anfrage oder unsere Antwort in der Spam-Mailbox landet. Daher bitten wir Dich, es noch einmal zu probieren, falls Du keine Antwort erhältst.

Distribution

Es ist nicht erlaubt, Mail Archiver X für Geld weiterzuverteilen. Die Software kann ohne vorherige Erlaubnis des Autors zu jeder CD-ROM oder anderen Software-Kollektionen hinzugefügt werden. Sie darf außerdem zu jedem Online Service ins Netz gestellt oder an Freunde verteilt werden, so lange durch diese Transaktionen kein Profit erzielt wird. Wenn das Programm verteilt wird, dann müssen die Dokumentation und alle zusätzlichen Dateien enthalten sein, die auch im Original enthalten waren.

Haftungsausschluß

Die Software und die dazugehörige Dokumentation werden ohne Mängelgewehr zur Verfügung gestellt. Moth Software lehnt ausdrücklich jede Art von Gewähr, explizit oder implizit, einschließlich aber nicht eingeschränkt auf die implizite Zusicherung allgemeiner Gebrauchstauglichkeit und der Fähigkeit für einen bestimmten Zweck. Unter keinen Umständen kann Moth Software verantwortlich gemacht werden für zufällige, spezielle oder daraus resultierende Schäden, die von der Benutzung oder der Nichtfähigkeit zur Benutzung der Software und der dazugehörigen Dokumentation herrühren. Dies gilt selbst dann, wenn Moth Software auf die Möglichkeit solcher Schäden hingewiesen wurde.