

MEHR ALS GROUPWARE

E-Mail, Adressbuch, Kalender – klingt erstmal nach einer ganz normalen Groupware. Doch Tine 2.0 kann mehr, und manchmal sind es die kleinen Komfort-Features, die für eine hohe Anwender-Akzeptanz und Flexibilität in der Prozessdarstellung sorgen.

RELEASE NOTES

1 Release Notes für Tine 2.0 Business Edition 2019.11

| | |
|-------------------------|------------|
| Codename: | Anton |
| Datum Veröffentlichung: | 21.11.2019 |
| Datum Support-Ende: | 21.11.2021 |

2 Technische Voraussetzungen

2.1 Browser

Die unterstützten Browser basieren nun auf <https://browserl.list> in dieser Auswahl:
<https://browserl.list/?q=%3E+1%25%2C+last+2+Chrome+versions%2C+last+2+Firefox+versions%2C+Firefox+ESR%2C+last+2+safari+versions%2C+not+ie%3C12>

Konkret bedeutet das zum Zeitpunkt des Releases:

- Alle Browser (außer IE), die mehr als 1% Marktanteil haben,
- zusätzlich die beiden letzten Chrome-Versionen,
- zusätzlich die beiden letzten Safari-Versionen,
- zusätzlich die beiden letzten Firefox-Versionen,
- und der aktuellste Firefox ESR

2.2 ActiveSync Clients

| | |
|---------|------------------|
| iOS | Version 7 bis 13 |
| Android | Version 6 bis 10 |

2.3 WebDAV Clients

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| OwnCloud Client | Version 2.0 bis 2.5 |
| Windows Explorer | Windows 7 bis 10 |
| Mac OS X Finder | Mac OS X 10.7 bis 10.15 |
| KDE | Version 4.11 bis 5.13 |
| Gnome/Nautilus | ab Version 3 |
| Nextcloud | via gnome-online-Accounts |
| CardBook (Thunderbird-Addon) | |
| Fantastical für MacOS | |

2.4 CalDAV Clients

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Mozilla Thunderbird | Version 38.0.1 bis 60.9.0 |
| eM Client | Version 7.0 bis 7.2 |
| iCal | Mac OS X 10.7 bis 10.15 |
| Reminders/Erinnerungen | Mac OS X 10.7 bis 10.15 |
| iOS | Version 7 bis 13 |
| DavDroid | Version 1.5 bis 1.11 |
| Fantastical für MacOS | |

2.5 Server-Betriebssysteme

| | |
|--------------------------|---|
| Ubuntu | Version 16.04 LTS bis 18.04 LTS |
| Debian | Version 9 bis 10 |
| Red Hat Enterprise Linux | Version 7.1 bis 7.5 |
| CentOS | Version 6.5 – 7.5 (Achtung! CentOS liefert im offiziellen Repository nur PHP 5.4. Daher benötigt man eine aktuellere PHP-Version aus dem inoffiziellen IUS-Repository (https://ius.io/), eine Anleitung findet sich u.a. bei Magento: https://devdocs.magento.com/guides/v2.0/install-gde/prereq/php-centos.html) |

2.6 Server-Dienste

| | |
|-----------------|------------------------------|
| PHP | Version ab 7.0 |
| MySQL | Version ab 5.6 |
| MariaDB | Version ab 10.0.2 |
| Apache | ab Version 2 |
| Nginx | |
| Redis | (empfohlen) |
| Redis PHP Modul | ab Version 2.2.5 (empfohlen) |

3 Neue Leistungsmerkmale

3.1 Allgemeine Neuerungen

3.1.1 Flat Design

Die Modernisierung der Oberfläche schreitet voran. Die „runden Ecken“ wurden entfernt, und wir setzen jetzt auf ein „flat design“.

3.1.2 Nötige PHP Extensions

Die PHP Extension „intl“ ist jetzt zwingend erforderlich, die PHP Extension „bcmath“ wird für die Integration von ActiveDirectory benötigt.

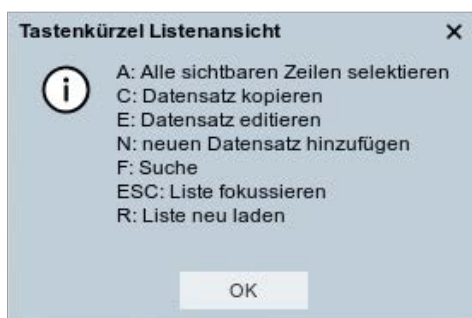
3.1.3 Verbesserte Integration

Die Integration von JSON-Logger (für Elastic Stack) und Sentry wurde verbessert.

3.1.4 Antiviren-Scan

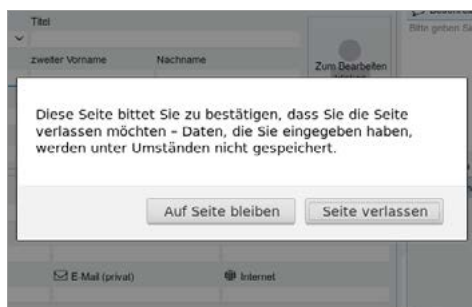
Dateien werden via ClamAV auf Viren überprüft.

3.1.5 Tastatur-Steuerung im Grid



In Grid-Ansichten gibt es jetzt Tastaturkürzel zum schnelleren Bearbeiten von Einträgen. Eine Übersicht der verfügbaren Kürzel erhält man, wenn man in der Listenansicht einen Eintrag markiert und „?“ drückt.

3.1.6 Sicherheitsabfrage beim Schließen von Fenstern ohne vorheriges Speichern



Wenn man nach einer Änderung im Datensatz den Editier-Dialog ohne Speichern schließt, erfolgt eine Sicherheitsabfrage, ob man das wirklich möchte.

3.2 Neuerungen im Dateimanager

3.2.1 Vorschau von .eml-Dateien

.eml-Dateien können in der Vorschau angezeigt werden und direkt in Felamimail geöffnet werden.

3.3 Neuerungen im Kalender

3.3.1 Fantastical“-Client wird jetzt unterstützt

3.4 Neuerungen im E-Mail-Modul

3.4.1 Voreinstellung „Als gelesen markieren“

Es gibt die Möglichkeit in den Voreinstellungen festzulegen, ob eine E-Mail beim Öffnen automatisch als gelesen markiert wird oder nicht.

3.4.2 Automatische Speicherung von Entwürfen

Entwürfe von E-Mails werden nun automatisch gespeichert.

3.4.3 Mehrere E-Mail-Signaturen

Mehrere E-Mail-Signaturen pro Account werden nun unterstützt.

3.4.4 Speicherort für E-Mails wählbar

E-Mail-Nachrichten können über den Dialog „Nachrichten ablegen“ an verschiedenen Stellen gespeichert werden, zum Beispiel im Dateimanager oder an einem Datensatz.

3.5 Neuerungen im Adressbuch

3.5.1 „CardBook“-Client wird unterstützt

Der VCard-Client „CardBook“ (Thunderbird Addon) wird jetzt unterstützt.

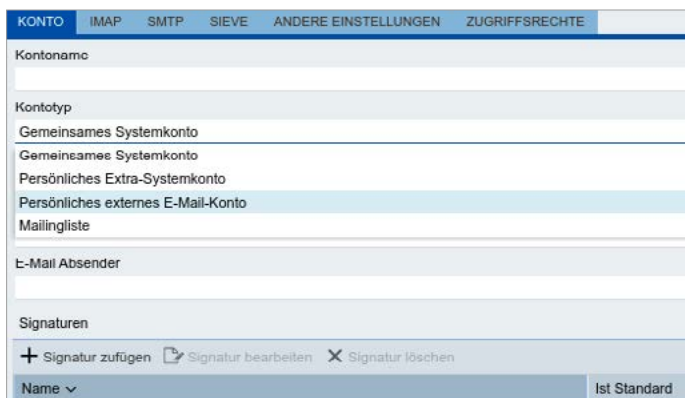
3.6 Neuerungen in CRM und Projekte

3.6.1 Migrationsscript

Es gibt ein neues Migrationsscript, um Projekte in Leads zu wandeln.

3.7 Neuerungen in der Admin-Konsole

3.7.1 E-Mail-Account Administration



The screenshot shows the 'KONTO' (Account) configuration page in the Admin Console. The page has a navigation bar with tabs: 'KONTO', 'IMAP', 'SMTP', 'SIEVE', 'ANDERE EINSTELLUNGEN', and 'ZUGRIFFSRECHTE'. The 'KONTO' tab is active. The main content area is divided into several sections:

- Kontoname:** A text input field.
- Kontotyp:** A dropdown menu with options: 'Gemeinsames Systemkonto', 'Gemeinsames Systemkonto', 'Persönliches Extra-Systemkonto', 'Persönliches externes E-Mail-Konto', and 'Mailingliste'. The 'Persönliches externes E-Mail-Konto' option is selected.
- E-Mail Absender:** A text input field.
- Signaturen:** A section with a header 'Signaturen' and three buttons: '+ Signatur hinzufügen', 'Signatur bearbeiten', and 'X Signatur löschen'. Below the buttons is a 'Name' dropdown menu and a checkbox labeled 'Ist Standard'.

Hier gibt es eine Reihe von Änderungen:

Es können gemeinsame Accounts eingerichtet werden. Rechte können für Gruppen, User oder Rollen vergeben werden.

Es können Mailinglisten angelegt werden.

Für User können mehrere System-Accounts angelegt werden.

Es gibt jetzt ein Sieve-Management für alle Accounts.

Wichtiger Hinweis: Für gemeinsame Accounts, mehrere System-Accounts und Mailinglisten muss die Konfiguration von dovecot und postfix geändert werden.

3.7.2 Checkbox, um Passwort-Änderung zu erzwingen

Wenn die Checkbox aktiviert wird, muss der User beim nächsten Login ein neues Passwort setzen.

| BENUTZERKONTO | | | GRUPPEN | ROLLEN | FILESERVER | DATENSYSTEM | IMAP | SMTP | |
|-----------------------|---------------------------|--|---------------------|--------|--|-------------|---------------|------|--|
| Vorname | | | | | | | Nachname | | |
| Iris | | | | | | | Huffman | | |
| Anmeldename | | | | | | | Passwort | | |
| ihuffman | | | | | | | | | |
| E-Mail | | | | | | | OpenID | | |
| ihuffman@example.org | | | | | | | (Anmeldename) | | |
| Stammgruppe | Status | | Verfüllt | | | | | | |
| Users | aktiviert | | nie | | | | | | |
| Sichtbarkeit | Gespeichert im Adressbuch | | Internal Contacts | | <input type="checkbox"/> Passwort muss geändert werden | | | | |
| Zeige im Adressbuch | | | | | | | | | |
| Informationen | | | | | | | | | |
| Zuletzt eingeloggt um | Letzter Login von | | Passwort gesetzt | | | | | | |
| 22.10.2019 12:47:09 | 84.46.79.99 | | 22.10.2019 10:10:47 | | | | | | |