

Synchronisation der Groupware-Daten

Die auf invis Servern eingesetzten Groupware-Systeme verfügen in der Regel Smartphones und Tablets via ActiveSync zu synchronisieren.

Bezogen auf ActiveSync setzen die meisten Systeme auf die Open-Source-Implementation z-push (aus dem Hause Kopano).

Immer mehr Mobiltelefone bringen aber von Haus aus die Möglichkeit mit gegen einen Exchange-Server, also via ActiveSync zu synchronisieren. Bedeutet, es ist kein gesonderter Client notwendig. Android, WindowsMobile und iOS Geräte können das.

Diese Seite wird (so hoffen wir) über kurz oder lang eine Sammlung von Konfigurationsanleitungen für die Synchronisation verschiedenster Clients mit Group-e.

ActiveSync (z-push)

Sammlung von Kurzanleitungen der Client-Konfigurationen.

Grundsätzlich lassen sich Windows Phone, iOS und Android-Geräte ohne die Installation zusätzlicher Apps via Z-Push/ActiveSync mit Kopano synchronisieren. Leider sind diesbezüglich nicht alle Betriebssysteme und deren verschiedenen Versionen sorgenfrei.

Android 5.x und neuer (Samsung)

→ Menü → Einstellungen → Cloud und Konten → Konten → Konto hinzufügen → „Microsoft Exchange ActiveSync“

Achtung: Es gibt auch den Kontentyp „Exchange“. Dies ist allerdings die Möglichkeit ein Exchange-Konto exklusiv für die App „gmail“ einzurichten und nicht unbedingt wünschenswert.

→ Unter „Meine Adresse hinzufügen“ die eigene „lokale“ Email-Adresse (Diese setzt sich aus dem Benutzernamen der PC-Anmeldung und der lokalen Domäne zusammen. Beispiel: stefan@invis-net.loc) eingeben und auf „Weiter“ klicken.

→ Passwort eingeben. Es ist das gleiche Passwort, wie etwa bei der Anmeldung an Ihrem PC. Dann auf „Weiter“ klicken.

→ Da aus diesen Daten der „Exchange Server“ nicht automatisch ermittelt werden kann, fragt das Smartphone nach weiteren Informationen.

→ Im jetzt geöffneten Bildschirm muss im Feld „Domain\Nutzername“ der lokale Anmeldename eingegeben werden. Auch das ist mit dem Nutzernamen bei der Anmeldung am eigenen PC identisch.

→ „Server“ der im Internet gültige Name des „invis Servers“ eingegeben werden.

→ Das Häkchen bei „Sichere Verbindung verwenden (SSL)“ muss gesetzt sein.

→ Schaltfläche „Weiter“ antippen und alle weiteren Abfragen mit „OK“, „Akzeptieren“ bzw. „Weiter“ bestätigen.

→ Am Ende der Einrichtungsprozedur erfolgt eine Zusammenfassung der Synchronisationskonfiguration, die Sie an Ihre Bedürfnisse anpassen können. Achten Sie bei der Einrichtung von reinen Email-Konten darauf, dass lediglich Emails synchronisiert werden, alle anderen Synchronisationsaufgaben können deaktiviert werden.

Es ist möglich mehrere ActiveSync Konten parallel einzurichten, eines kann für den Standard-Email-Versand ausgewählt werden. Dies wird ebenfalls während der Einrichtung abgefragt.

Thunderbird tzpush

Das Thunderbird Adressbuch lässt sich mit dem Add-on tzpush synchronisieren: [tzpush](#). Das Add-on kann wie üblich über die Add-on-Verwaltung in Thunderbird installiert werden.

Konfiguration

Unter Extras → TZ-Push → TZ-Settings kann das Add-on konfiguriert werden.

Server: „fqdn.domain.tld“ (DDNS-Hostname des invis-Servers)

Use https://: „ja“

User Name: System-Benutzername (ohne Domain), z.B.: „vorname.nachname“

Passwort: System-Passwort

Device Id: Eindeutige Bezeichnung, z.B. nach dem Schema „tzpushclientfqdn“

Use Provisioning: Abhängig von z-push Setup, es sollte funktionieren mit „ja“

Send Birthday Information: „nein“, solange es mit Zarafa Inkompatibilitäten mit dieser Funktion gibt

Use „“ as Separator: „nein“, bei Zarafa, dort wird new line verwendet

Auto sync time in minutes: „0“ (inaktiv) oder „x“ Minuten. Kommt darauf an wie oft man die Kontaktdaten synchronisieren will. Ist eine Zeit > 0 eingestellt, wird zusätzlich beim Start von TB synchronisiert.

Unter „AdressBook Options“ muss das Adressbuch ausgewählt werden, welches mit dem Server synchronisiert werden soll. Es wird empfohlen eine neues, leeres Adressbuch für die erste Synchronisation zu verwenden. Danach dann die bestehende Kontakte dort einfügen und neu synchronisieren. Man hat somit ein Backup falls die Synchronisation fehlschlägt.

Synchronisation

Entweder automatisch im oben eingestellten „Auto sync time“-Intervall oder manuell mit Extras → TZ-Push → tz-sync bzw. unten rechts in der Statusleiste per Rechtsklick auf die TzPush-Statusanzeige und klick auf „Sync Adressbook“.

From:

<https://wiki.invis-server.org/> - **invis-server.org**

Permanent link:

https://wiki.invis-server.org/doku.php?id=mobile_sync&rev=1528122239

Last update: **2018/06/04 14:23**

