Jabber auf Android mit **Conversations**



Eine Anleitung in vier Schritten

1. Conversations herunterladen

Es gibt zwei Möglichkeiten, Conversations zu beziehen: entweder über *Google Play* oder über den alternativen Installer *F-Droid*. Bei Google kostet die App 2,39€. Wer regelmäßig Apps auf Google Play kauft, wird diese Installationsmethode komfortabler finden. Alle anderen können die App kostenlos und anonym von F-Droid herunterladen und installieren. Diese Methode ist ebenso legal. Wer den Entwicklern trotzdem etwas Geld zukommen lassen möchte, kann spenden, oder auf dieser Cryptoparty ein überteuertes Getränk kaufen. Updates erhalten Sie sowohl über Google Play, als auch über F-Droid. Beide Downloadmöglichkeiten sind im Folgenden beschrieben.

1.1 Download von Google Play



Öffnen Sie die Google-Play-App, suchen Sie nach "Conversations" (oder öffnen Sie alternativ den neben-stehenden QR-Code) und klicken Sie auf den Kaufen-Knopf. Folgen Sie

den Anweisungen auf dem Bildschirm. Weiter mit Schritt 2.

1.2 Download über F-Droid



Folgen Sie dem nebenstehenden QR-Code, oder gehen Sie mit ihrer Browser-App auf die Seite https://f-droid.org/ und klicken Sie auf

"Download F-Droid". Öffnen

Sie die heruntergeladene Datei und installieren Sie sie. Eventuell erscheint hierbei eine Warnung, die App stamme aus einer "unbekannte[n] Quelle".

Da Sie die App jedoch via https von der richtigen Seite heruntergeladen haben, können Sie von deren Vertrauenswürdigkeit ausgehen. Bestätigen Sie die Abfrage und installieren Sie die F-Droid-App.

Öffnen Sie nun die F-Droid-App, gehen Sie über die Menütaste 🗇 in deren Einstellungen und Sie sicher. dass der stellen Punkt "Aktualisierungsbenachrichtigungen" aktiviert ist, "Automatisches unter Aktualisierungund sintervall" etwas anderes als "Nie" eingestellt ist. Verlassen Sie nun die Einstellungen, suchen sie nach "Conversations" uns installieren Sie es. Eventuell erscheint hier die selbe Sicherheitsabfrage wie bei der Installation von F-Droid. Bestätigen Sie sie ebenfalls.

2. Einrichtung eines Kontos

Zur Nutzung von Jabber benötigen Sie einen Account auf einem Jabber-Server. Ähnlich wie bei E-Mail ist es weitgehend egal, auf welchem Server Sie registriert sind, Sie können



in jedem Fall mit allen anderen Jabber-Nutzern kommunizieren. Für diese Anleitung verwenden wir den von trashserver.net bereitgestellten Jabber-Server. Registrieren Sie auf der Website einen Account mit Benutzername und Passwort. Starten Sie dann Conversations und wählen sie die Option "Nutze eigenen Provider". Geben Sie nun Ihren Benutzernamen (zum Beispiel wunschname@trashserver.net) und Ihr Passwort ein, und bestätigen Sie.

Bei neueren Android-Versionen erscheint jetzt eine Abfrage, ob Sie Conversations auf Ihr Adressbuch zugreifen lassen möchten. Wenn Sie dies bestätigen, erscheinen Ihre Jabber-Kontakte auch im Telefonadressbuch. Sie können es aber auch einfach ablehnen.

3. Freunde hinzufügen

Drücken Sie in Conversations auf das Menschmit-Pluszeichen-Symbol **2**, geben Sie die Adresse Ihres Kontakts ein und drücken Sie "Erstellen". Ihr Kontakt wird über Ihre Anfrage benachrichtigt und muss diese bestätigen.

4. Sicher chatten

Um ein Gespräch zu beginnen, klicken Sie auf den Namen des Kontaktes und senden Sie zunächst eine unverschlüsselte Nachricht. Klicken Sie dann auf das Schloss-Symbol rechts oben **A**, und wählen Sie "OMEMO". Schreiben und senden sie eine Nachricht. Wenn Sie und Ihr Kontakt sich im selben Raum befinden, können Sie nun den Schlüssel Ihres Kontaktes zu verifizieren. Damit gehen Sie sicher, dass sie tatsächlich direkt mit der jeweiligen Person (bzw. deren Gerät) kommunizieren, und niemand die Verbindung unterwegs aufbrechen kann.

Sie können Ihren eigenen Schlüssel über Menü , "Konten verwalten", (Jabber-ID des Kontos) anzeigen. Ihr Gesprächspartener sollte nun in der Gesprächsansicht mit einem Druck auf Menü , "Kontaktdetails" ebenfalls Ihren Schlüssel sehen können. Die angezeigten Schlüssel sollten übereinstimmen. Wiederholen Sie den Vorgang umgekehrt.

Falls der bei Ihnen angezeigte Schlüssel nicht der eigene Schlüssel Ihres Kontakts ist (und umgekehrt), brechen Sie den Vorgang ab und kommunizieren Sie nicht über Jabber, da Ihre Internetverbindung offenbar manipuliert wird!

Nach erfolgreicher Verifikation können Sie ungestört chatten!

Website von Conversations: <u>https://conversations.im/</u> Website von F-Droid: <u>https://f-droid.org/</u>

Conversations-Logo © by Ilia Rostovtsev & Diego Turtulici, lizensiert unter GNU GPL v3 Dieser Guide © 2016 by Computerwerk Darmstadt e.V., einige Rechte vorbehalten unter CC-BY-SA 4.0 <u>https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/</u>

Google, Google Play, und Android sind eingetragene Marken von Google Inc.