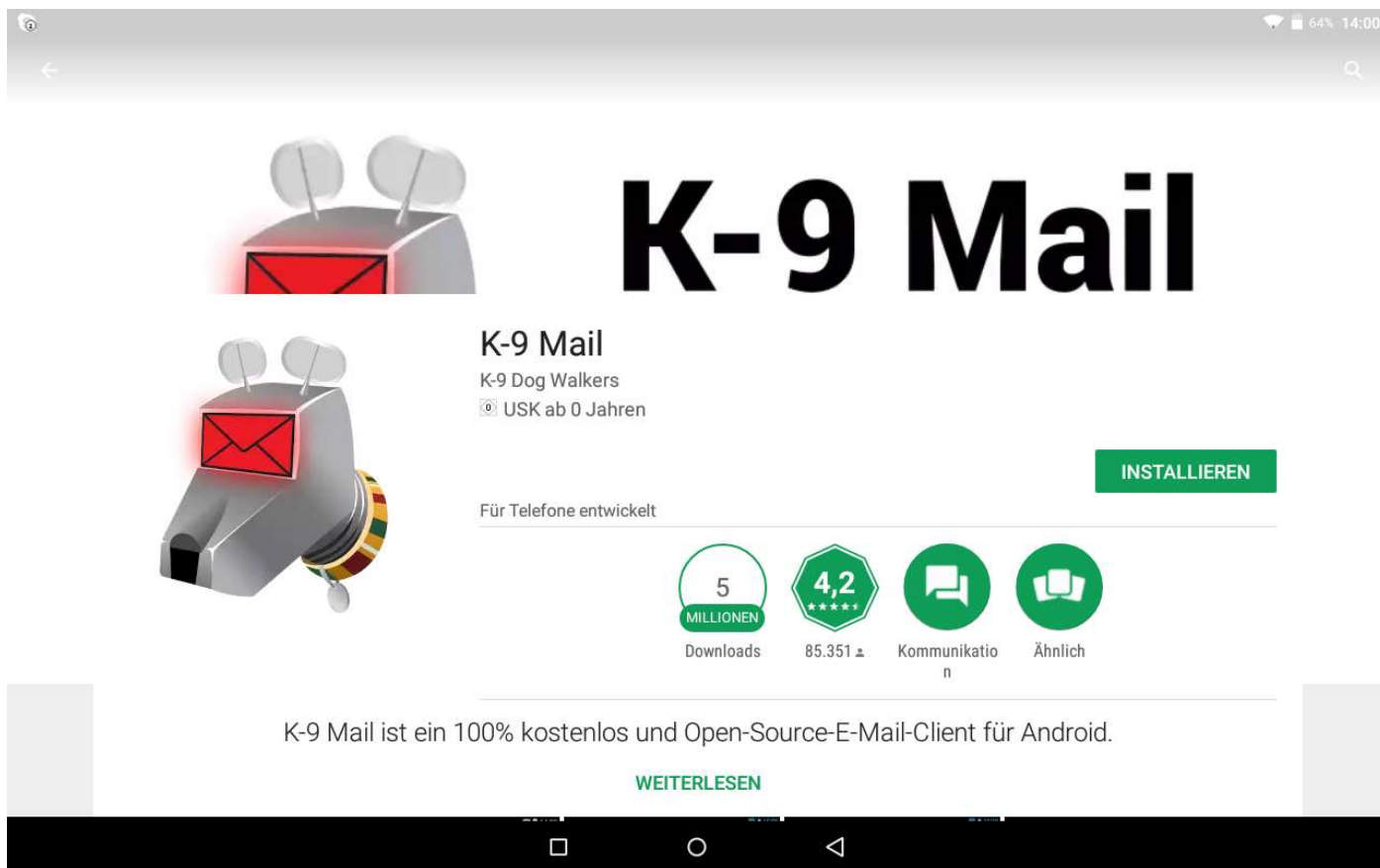


Anleitung zur sicheren Kommunikation mit K9 Mail und Openkeychain auf Android Geräten

Zuerst laden wir uns K9 Mail und Openkeychain aus dem Google Playstore herunter:



The screenshot shows the Google Play Store page for the app "K-9 Mail". At the top, there is a header with a back arrow, a search icon, and status bar icons (signal, 64%, 14:00). Below the header is a large banner featuring the app's icon (a grey dog head with a red envelope) and the title "K-9 Mail" in large black font. To the left of the title is a smaller version of the app icon. Below the title, the developer "K-9 Dog Walkers" is listed, along with a rating icon and "USK ab 0 Jahren". A green "INSTALLIEREN" button is on the right. Below this, it says "Für Telefone entwickelt". A row of four green circular icons follows: "5 MILLIONEN Downloads", "4,2 85.351", "Kommunikation", and "Ähnlich". Below this row, a description states: "K-9 Mail ist ein 100% kostenlos und Open-Source-E-Mail-Client für Android." At the bottom of the page is a green "WEITERLESEN" button. The Android navigation bar is visible at the very bottom.

K-9 Mail

K-9 Mail
K-9 Dog Walkers
USK ab 0 Jahren

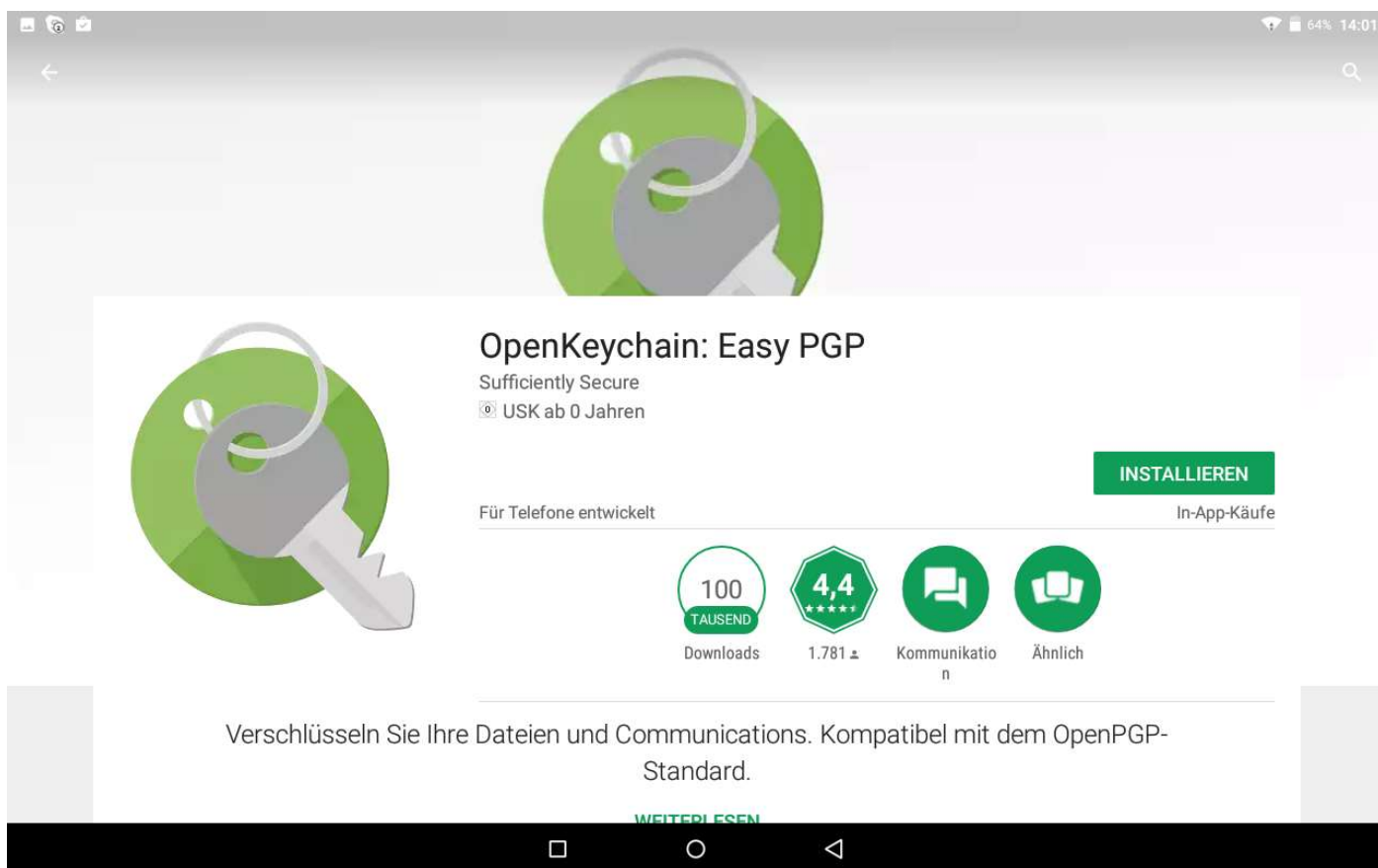
INSTALLIEREN

Für Telefone entwickelt

5 MILLIONEN Downloads
4,2 85.351
Kommunikation
Ähnlich

K-9 Mail ist ein 100% kostenlos und Open-Source-E-Mail-Client für Android.

WEITERLESEN



The screenshot shows the Google Play Store page for the app "OpenKeychain: Easy PGP". At the top, there is a header with a back arrow, a search icon, and status bar icons (signal, 64%, 14:01). Below the header is a large banner featuring the app's icon (a green circle with a grey key) and the title "OpenKeychain: Easy PGP" in large black font. To the left of the title is a smaller version of the app icon. Below the title, the developer "Sufficiently Secure" is listed, along with a rating icon and "USK ab 0 Jahren". A green "INSTALLIEREN" button is on the right. Below this, it says "Für Telefone entwickelt" and "In-App-Käufe". A row of four green circular icons follows: "100 TAUSEND Downloads", "4,4 1.781", "Kommunikation", and "Ähnlich". Below this row, a description states: "Verschlüsseln Sie Ihre Dateien und Communications. Kompatibel mit dem OpenPGP-Standard." At the bottom of the page is a green "WEITERLESEN" button. The Android navigation bar is visible at the very bottom.

OpenKeychain: Easy PGP

OpenKeychain: Easy PGP
Sufficiently Secure
USK ab 0 Jahren

INSTALLIEREN

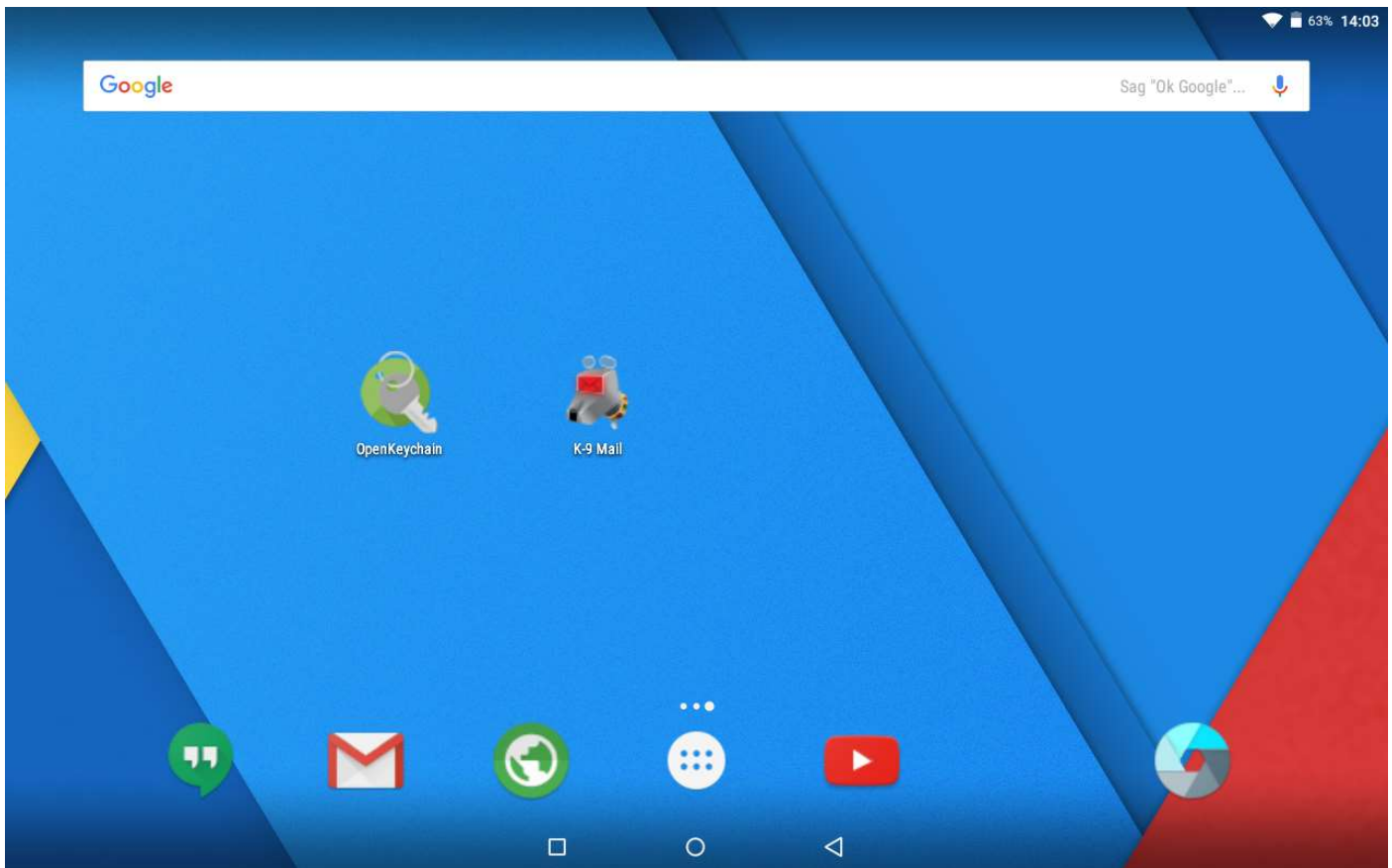
Für Telefone entwickelt In-App-Käufe

100 TAUSEND Downloads
4,4 1.781
Kommunikation
Ähnlich

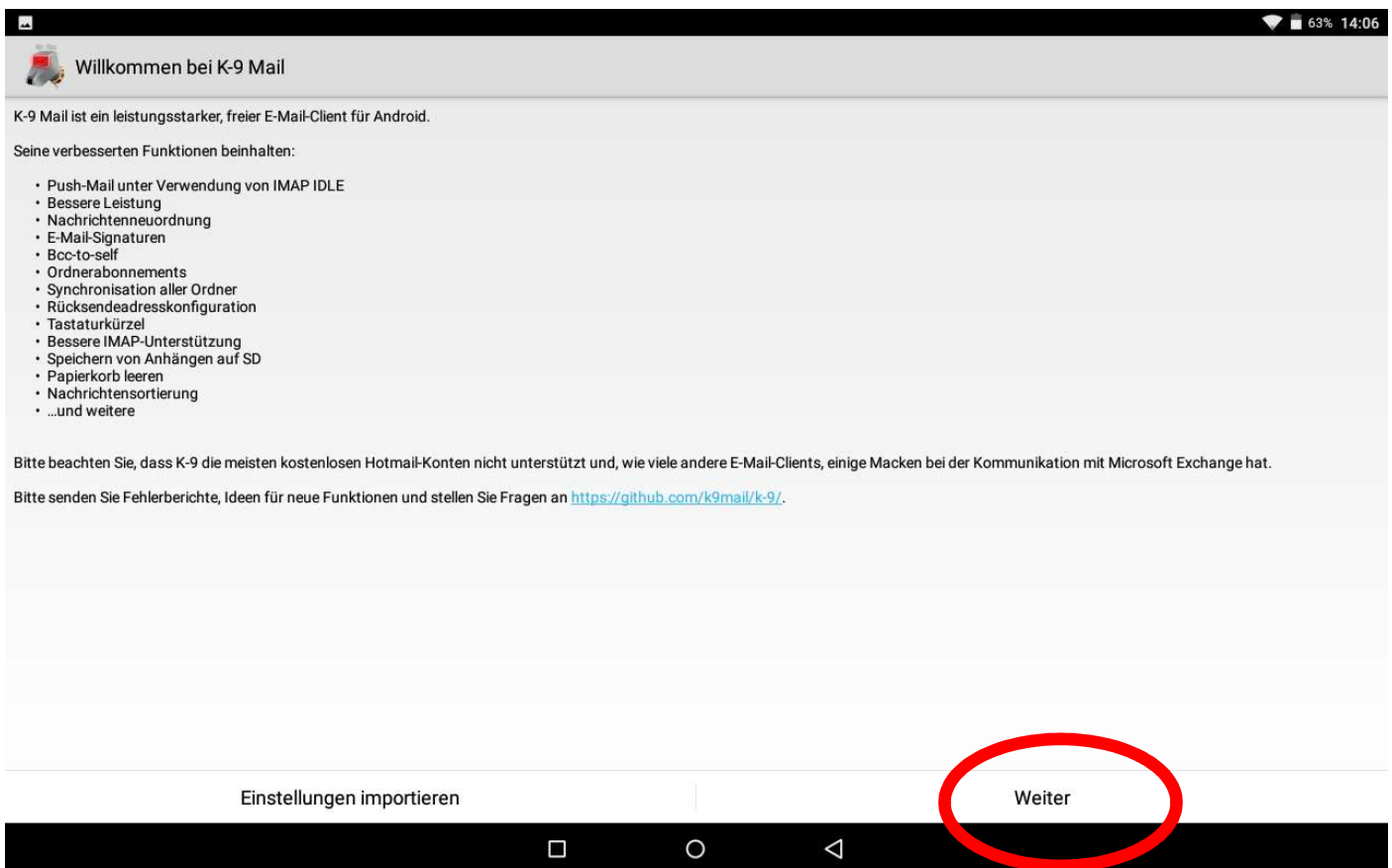
Verschlüsseln Sie Ihre Dateien und Communications. Kompatibel mit dem OpenPGP-Standard.

WEITERLESEN

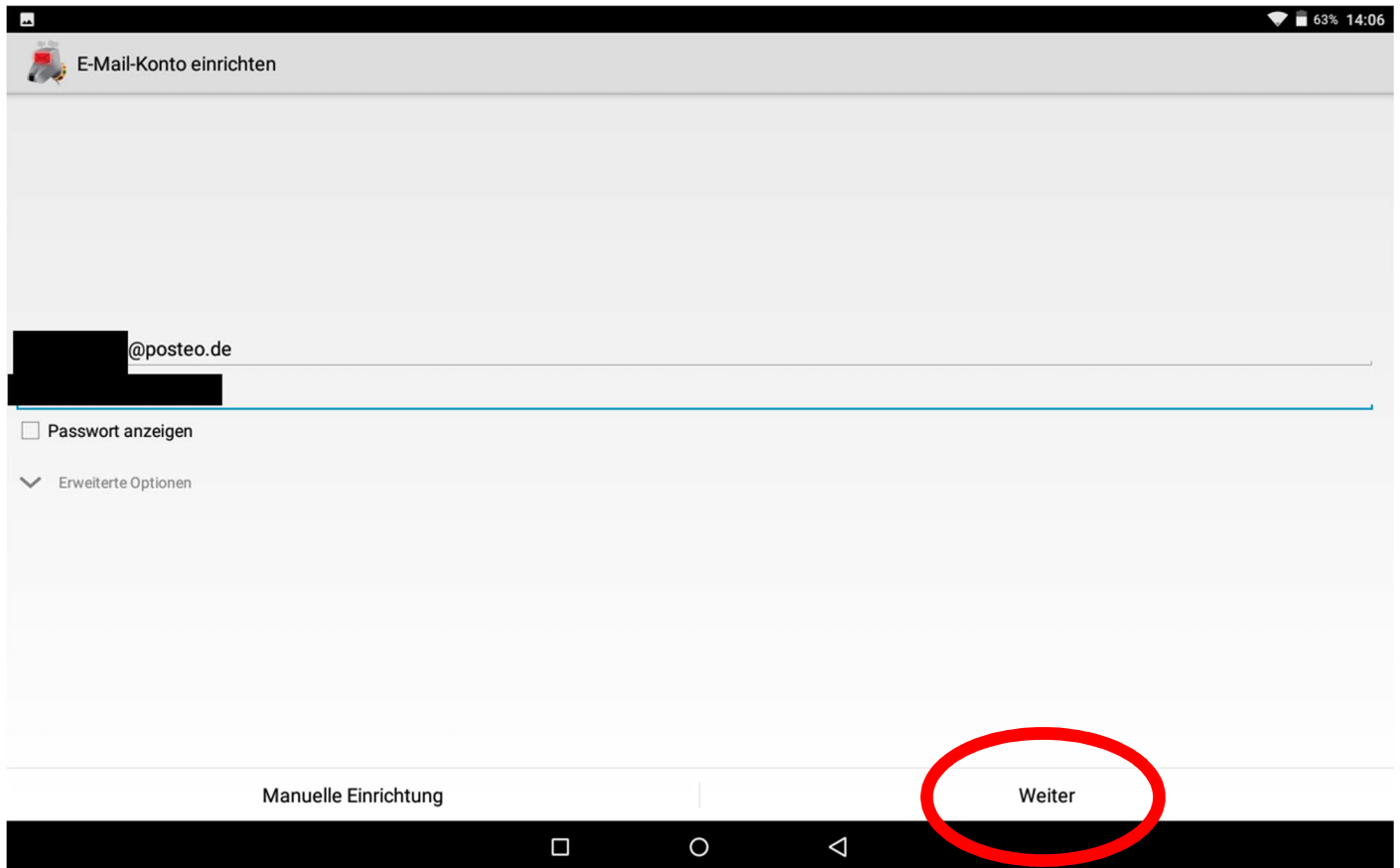
Danach haben wir 2 neue Symbole auf den Desktop liegen:



Wir starten zuerst mit K9 Mail und richten ein Emailkonto mit Klick auf „weiter“ ein:

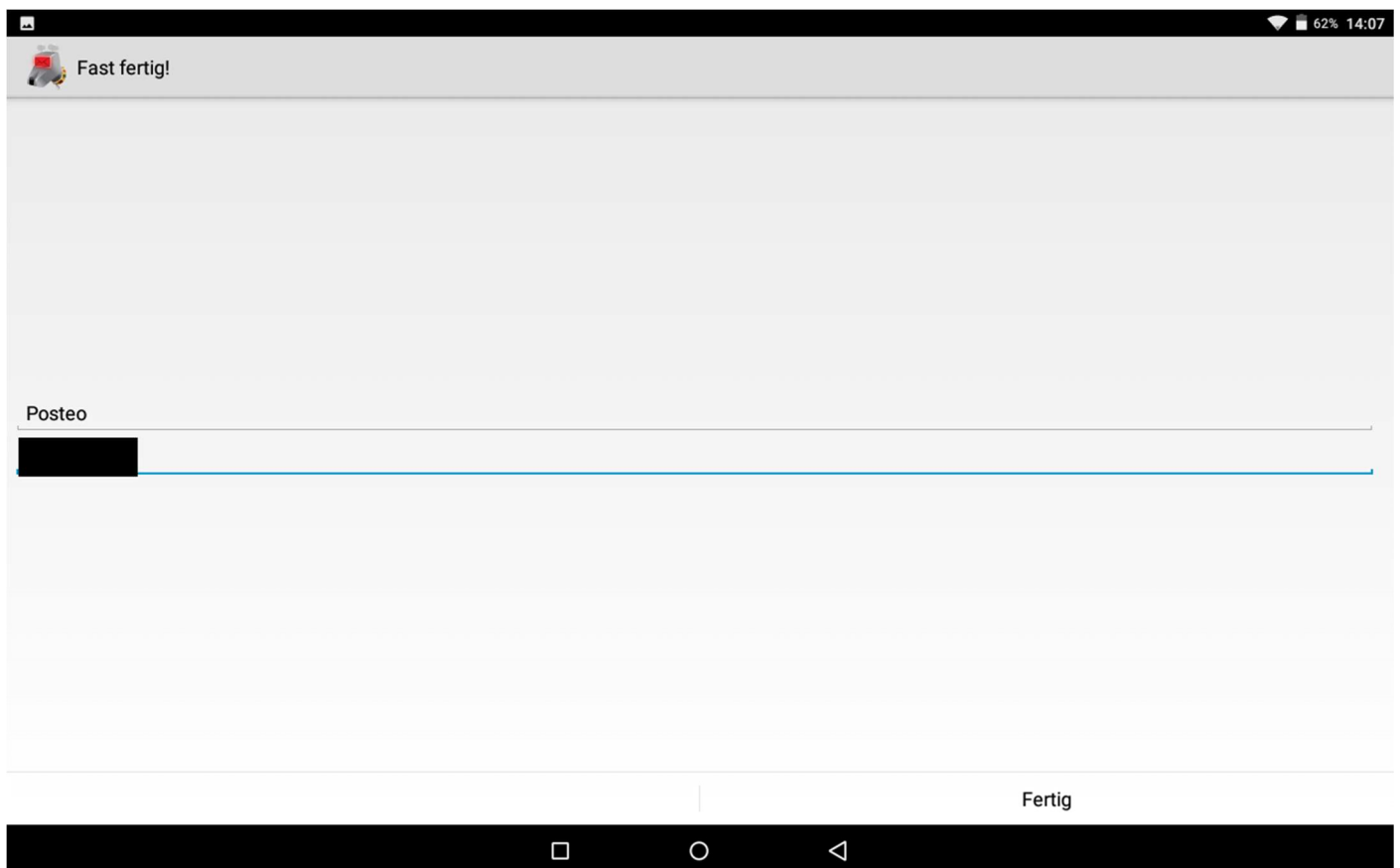


Wie tragen unsere Emailadresse und das Passwort ein. K9 Mail kennt die meisten Anbieter, also reicht ein Klick auf „weiter“



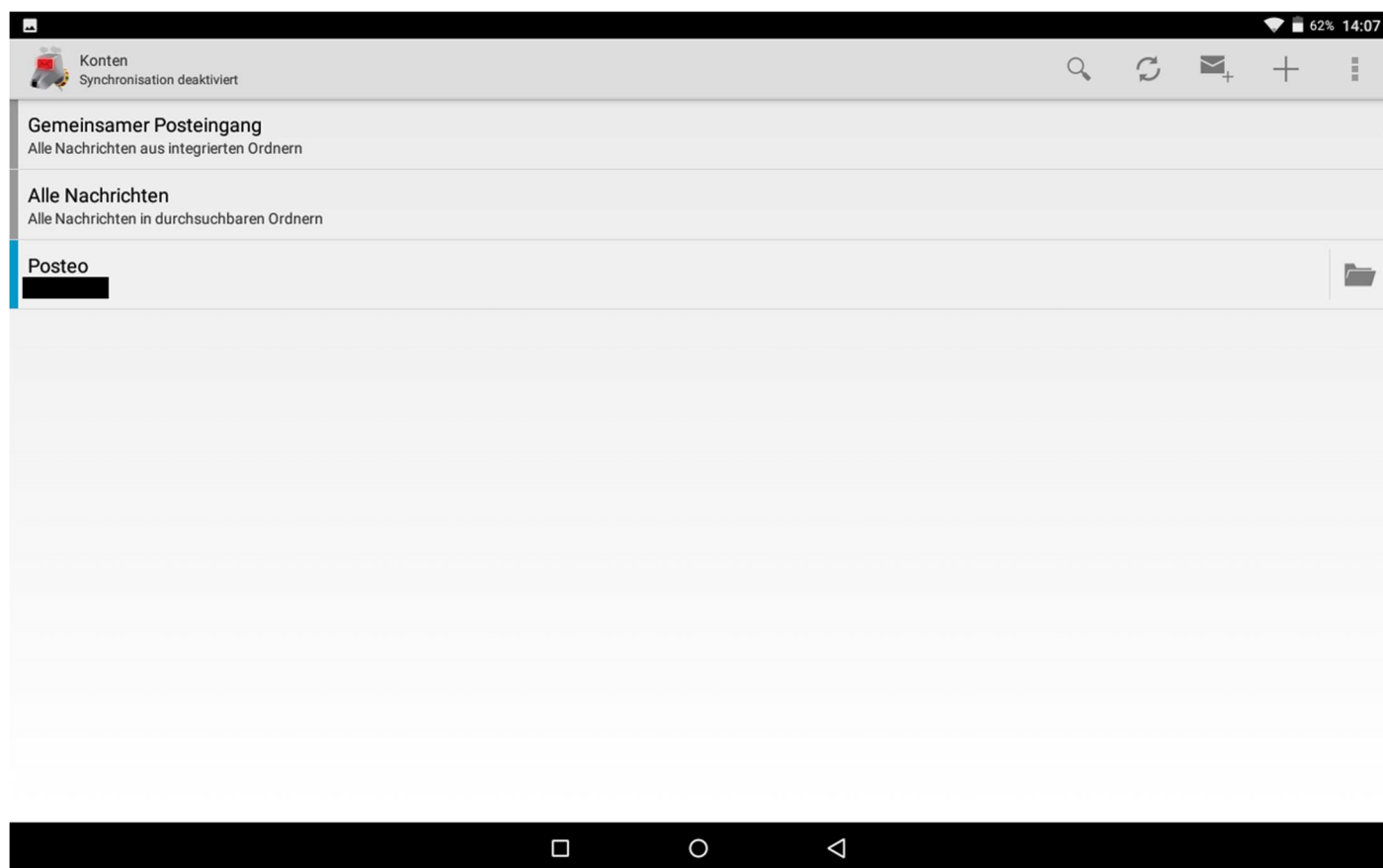
The screenshot shows the 'E-Mail-Konto einrichten' (Set up email account) screen in the K9 Mail app. At the top, there's a status bar with battery at 63% and time 14:06. Below the title bar, there's a large empty text field for the email address. The text '@posteo.de' is visible at the end of the field. Below the email field, there's a checkbox labeled 'Passwort anzeigen' (Show password) and a section titled 'Erweiterte Optionen' (Advanced options) with a downward arrow. At the bottom, there are two buttons: 'Manuelle Einrichtung' (Manual setup) and 'Weiter' (Next). The 'Weiter' button is circled in red. The Android navigation bar is visible at the very bottom.

Gibt einen beliebigen Namen für das Postfach ein:

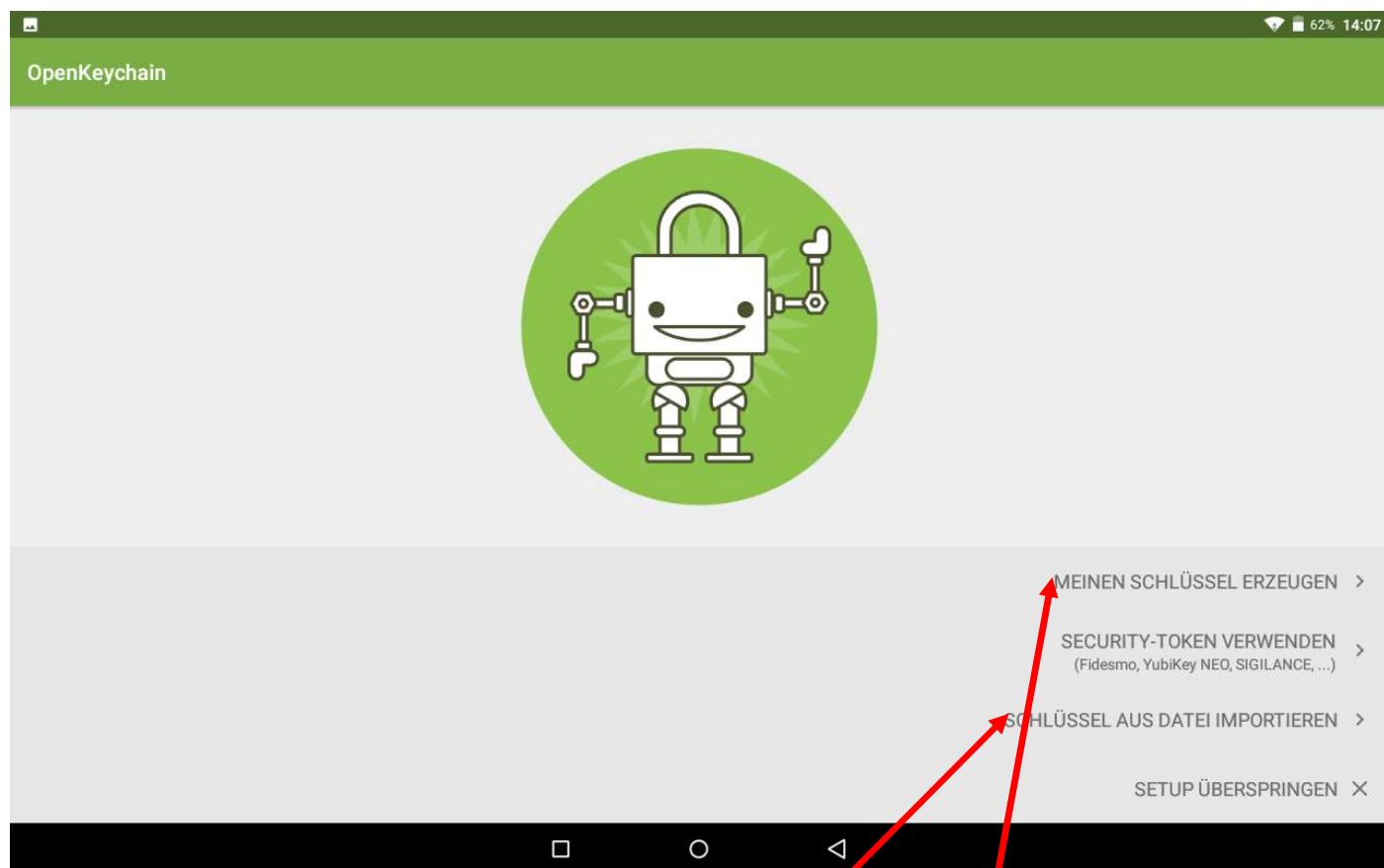


The screenshot shows the 'Fast fertig!' (Almost done!) screen in the K9 Mail app. At the top, there's a status bar with battery at 62% and time 14:07. Below the title bar, there's a large empty text field for the display name. The text 'Posteo' is visible at the start of the field. Below the name field, there's another large empty text field for the password. At the bottom right, there's a button labeled 'Fertig' (Done). The Android navigation bar is visible at the very bottom.

Nun haben wir die Grundeinrichtung von K9Mail abgeschlossen:



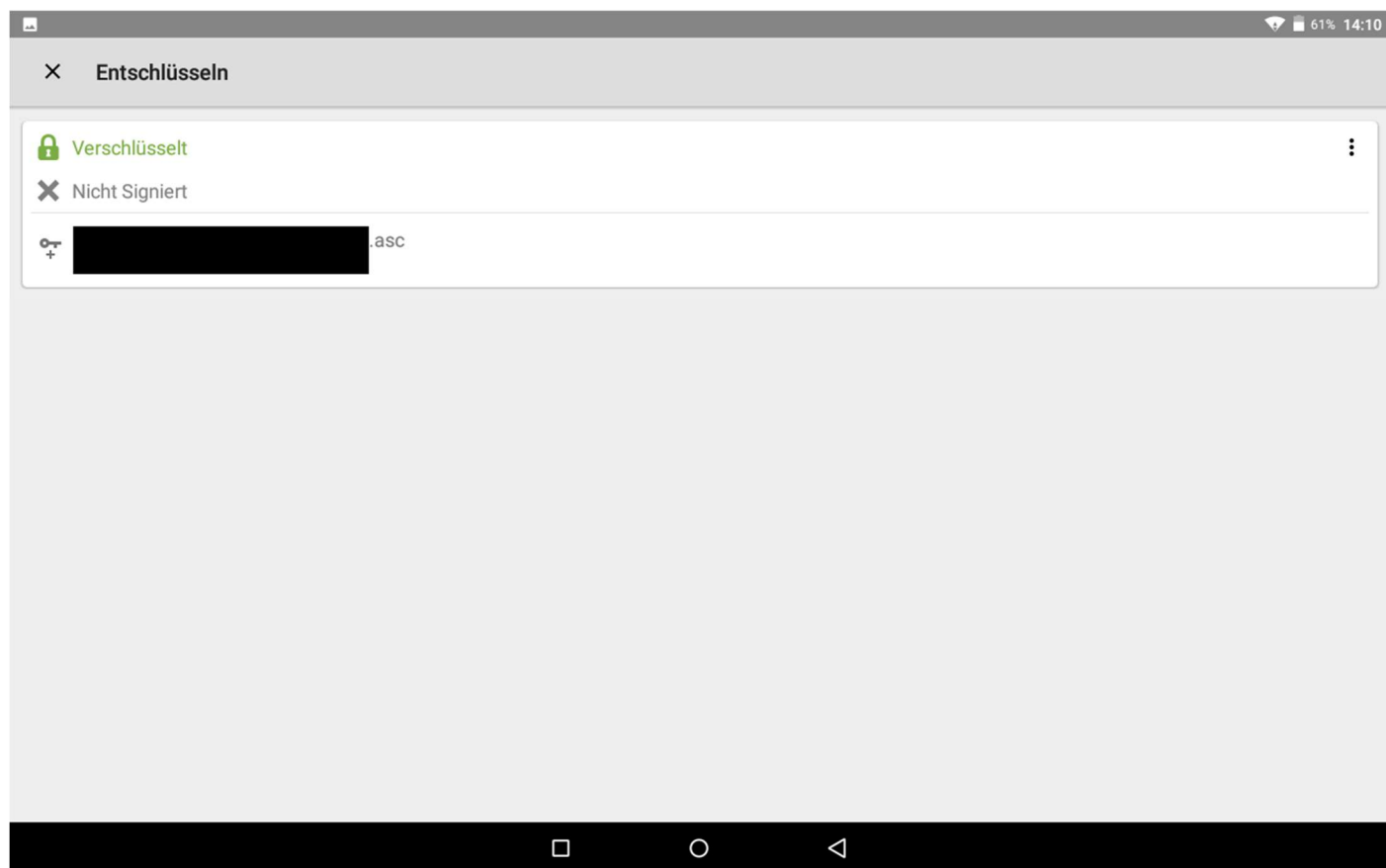
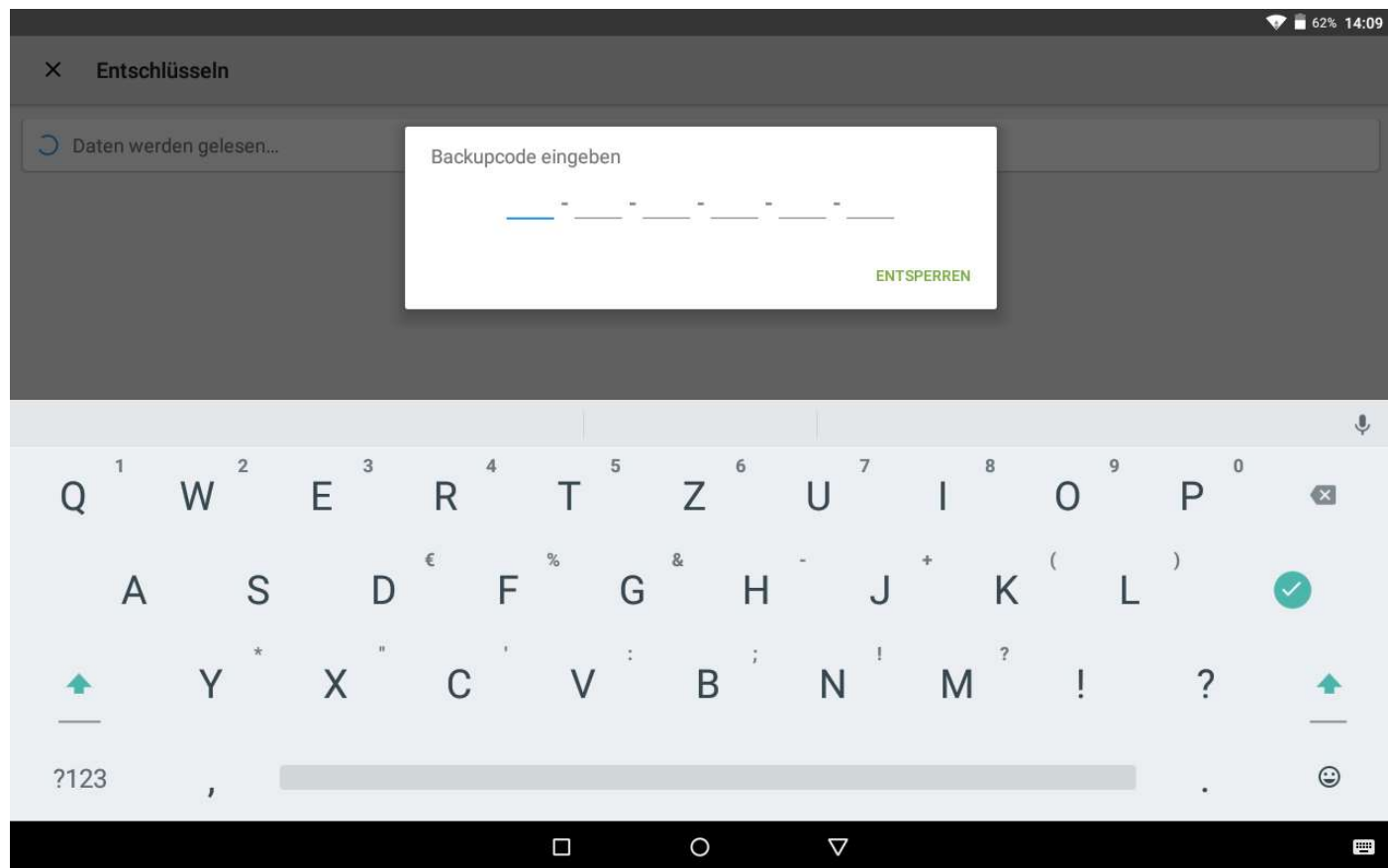
Widmen wir uns Openkeychain:



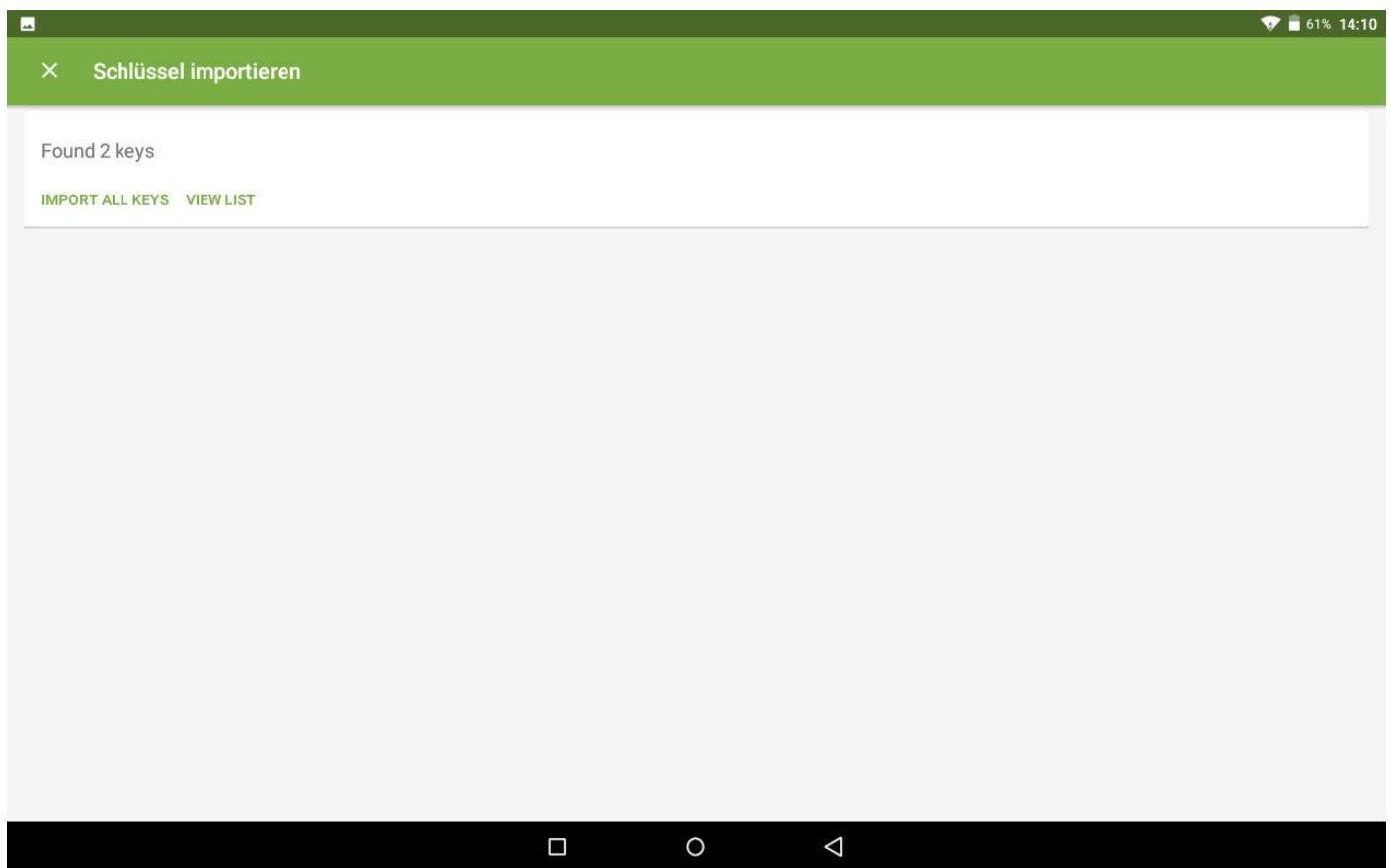
Da ich schon einen Schlüssel habe, importiere ich ihn.

In eurem Fall erzeugt ihr einen Schlüssel

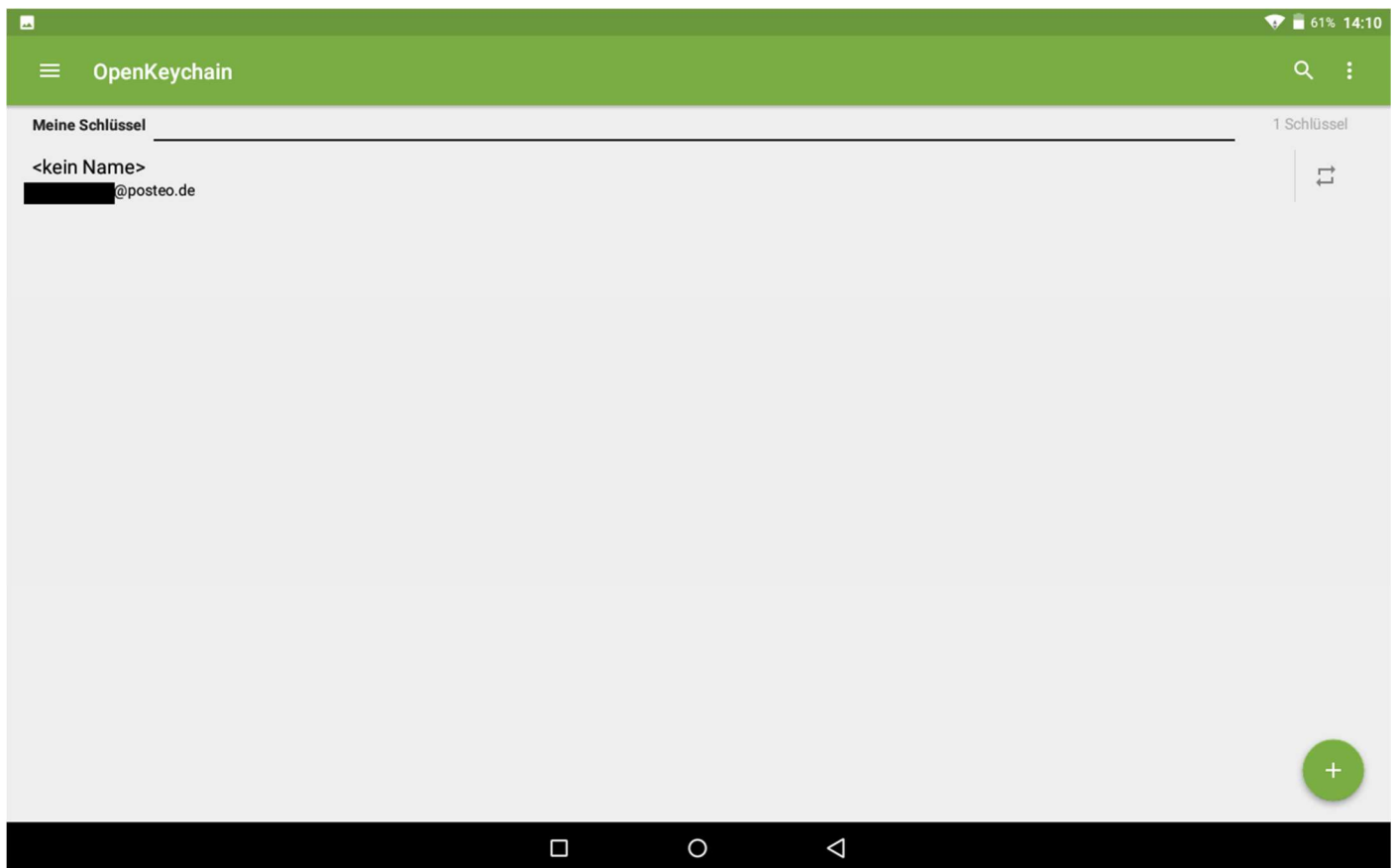
Da K9Mail bei mir schon auf dem Handy läuft und ich mein Tablet damit auch ausrüste, importiere ich meinen Schlüssel:



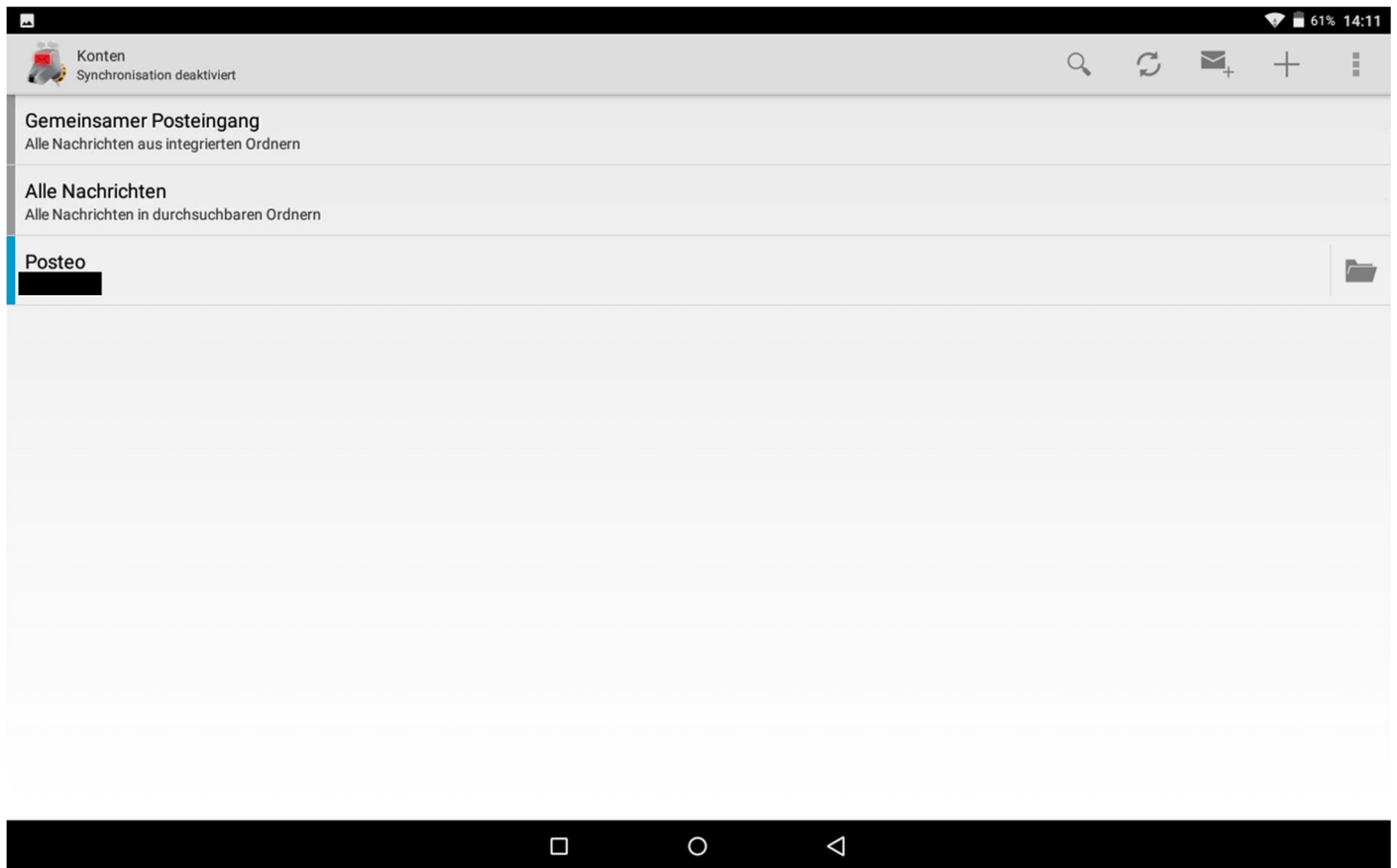
In meinem Backup befinden sich der private und öffentliche Schlüssel



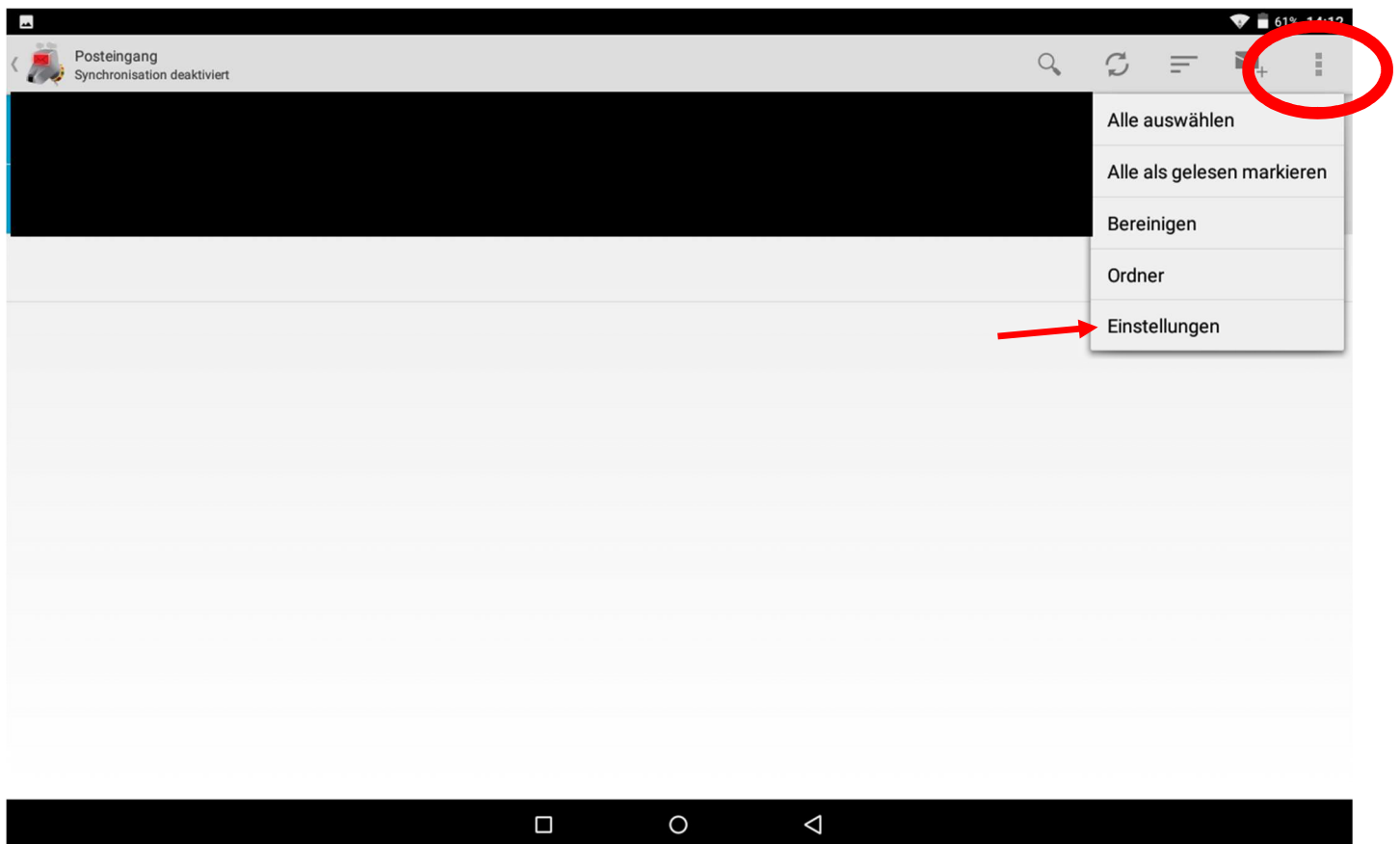
Nur noch dem Schlüssel einen Namen zuweisen und fertig:



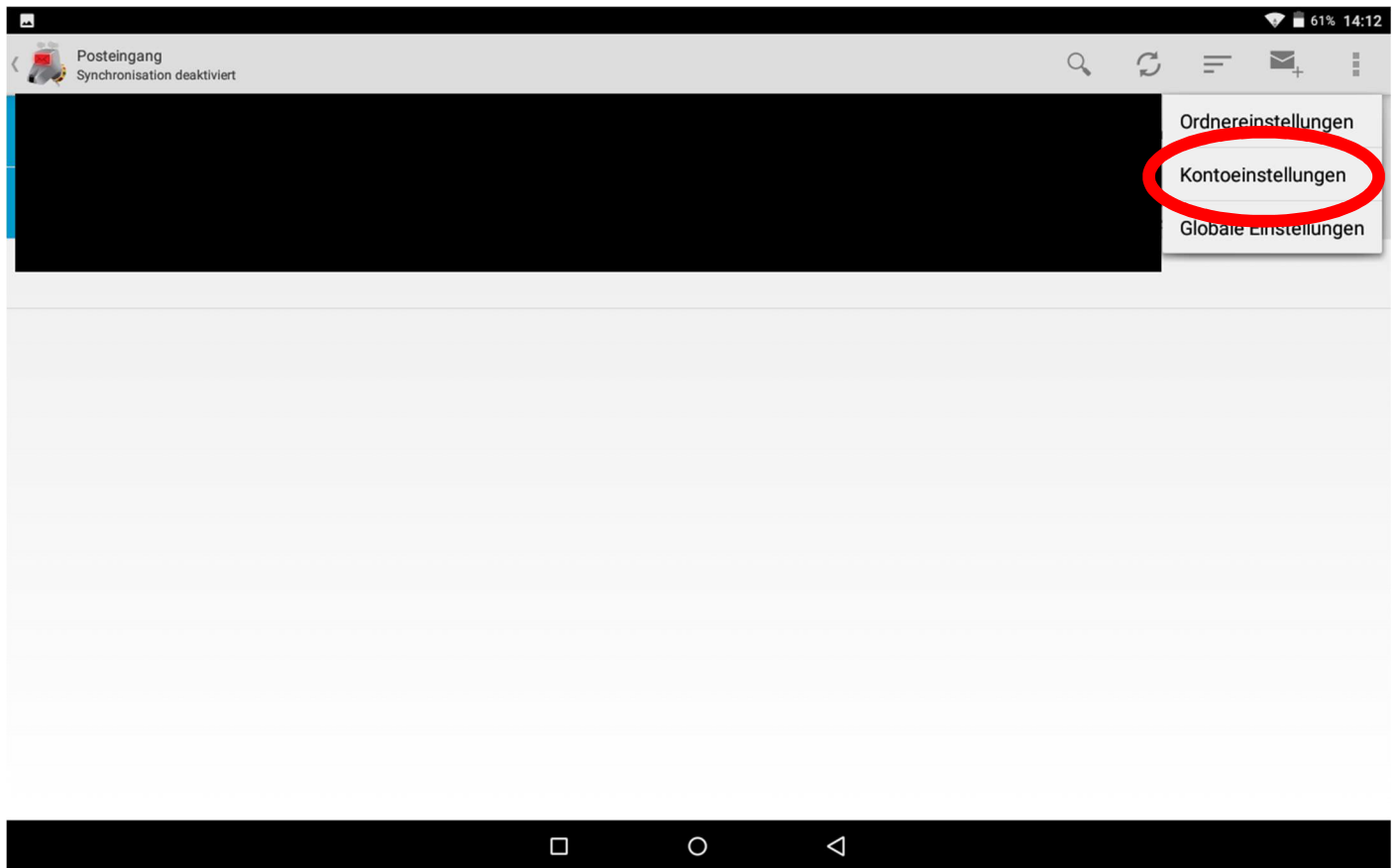
Wir öffnen wieder K9Mail:



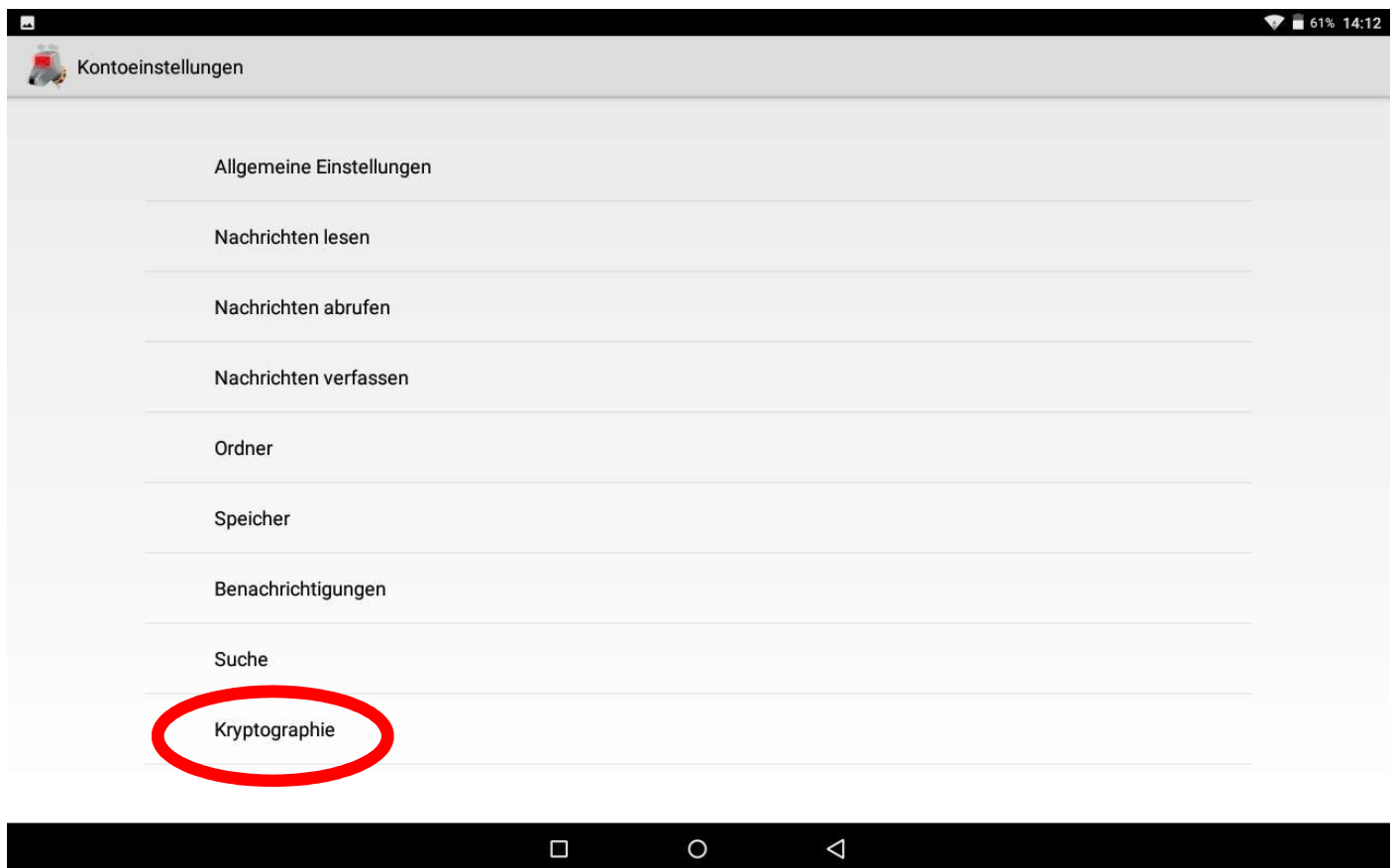
Und gehen in den Posteingang und Klicken auf die drei „...“ und dann auf „Einstellungen“



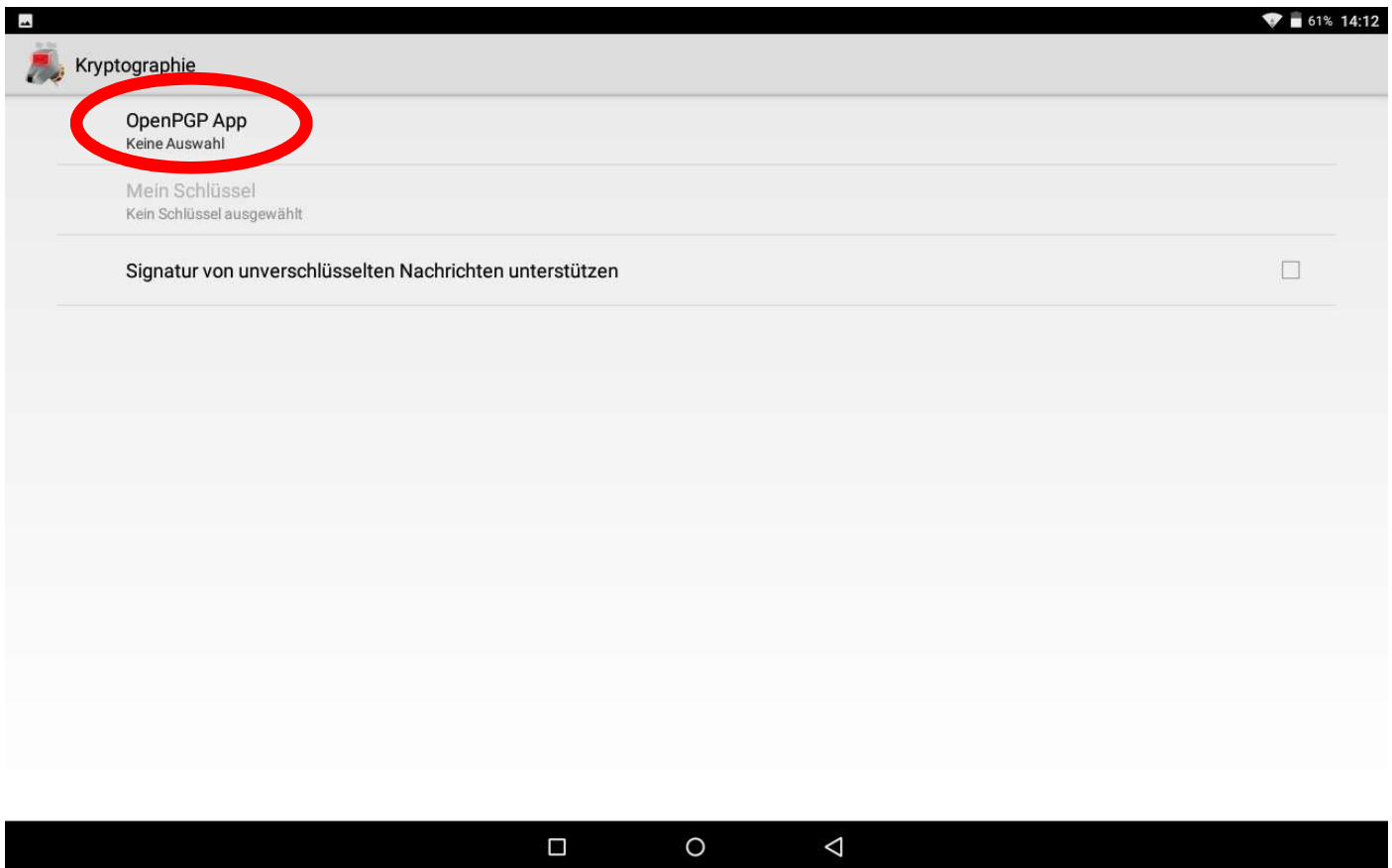
Nun auf „Kontoeinstellungen“ Klicken:



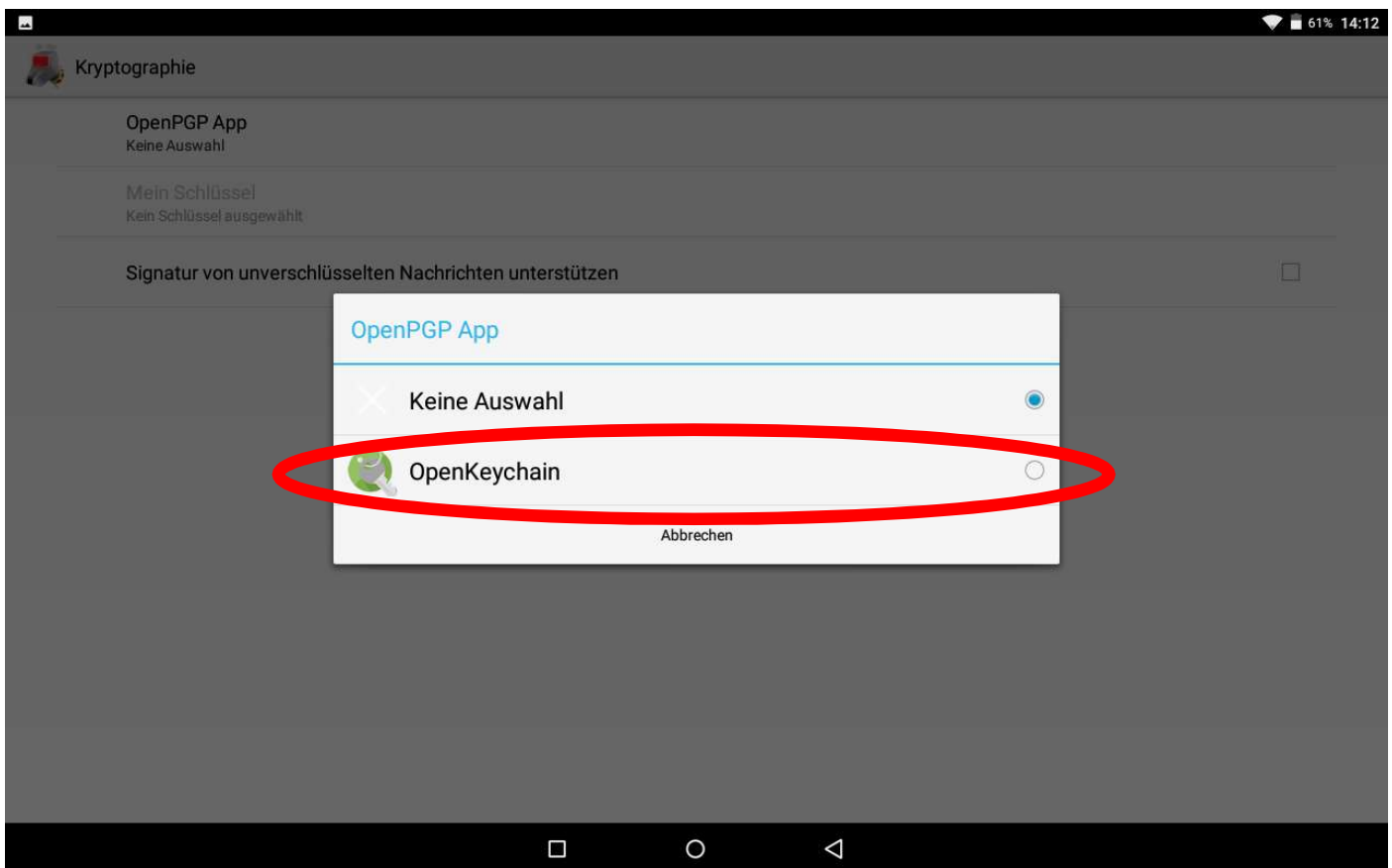
Wir scrollen runter bis auf „Kryptographie“



Dort sehen wir daß keine App ausgewählt ist.... Sollten wir ändern, also Klick drauf:

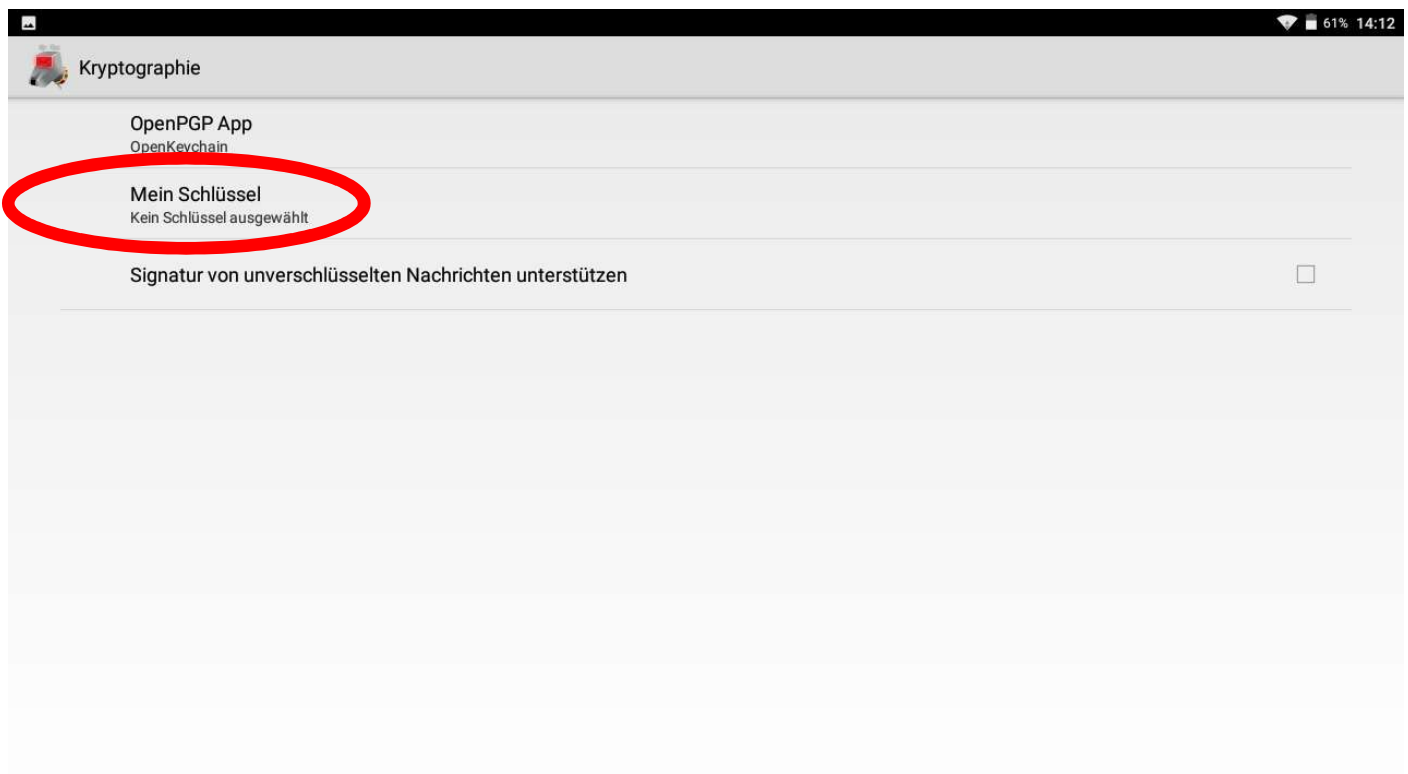


Siehe da, wir können Openkeychain auswählen:

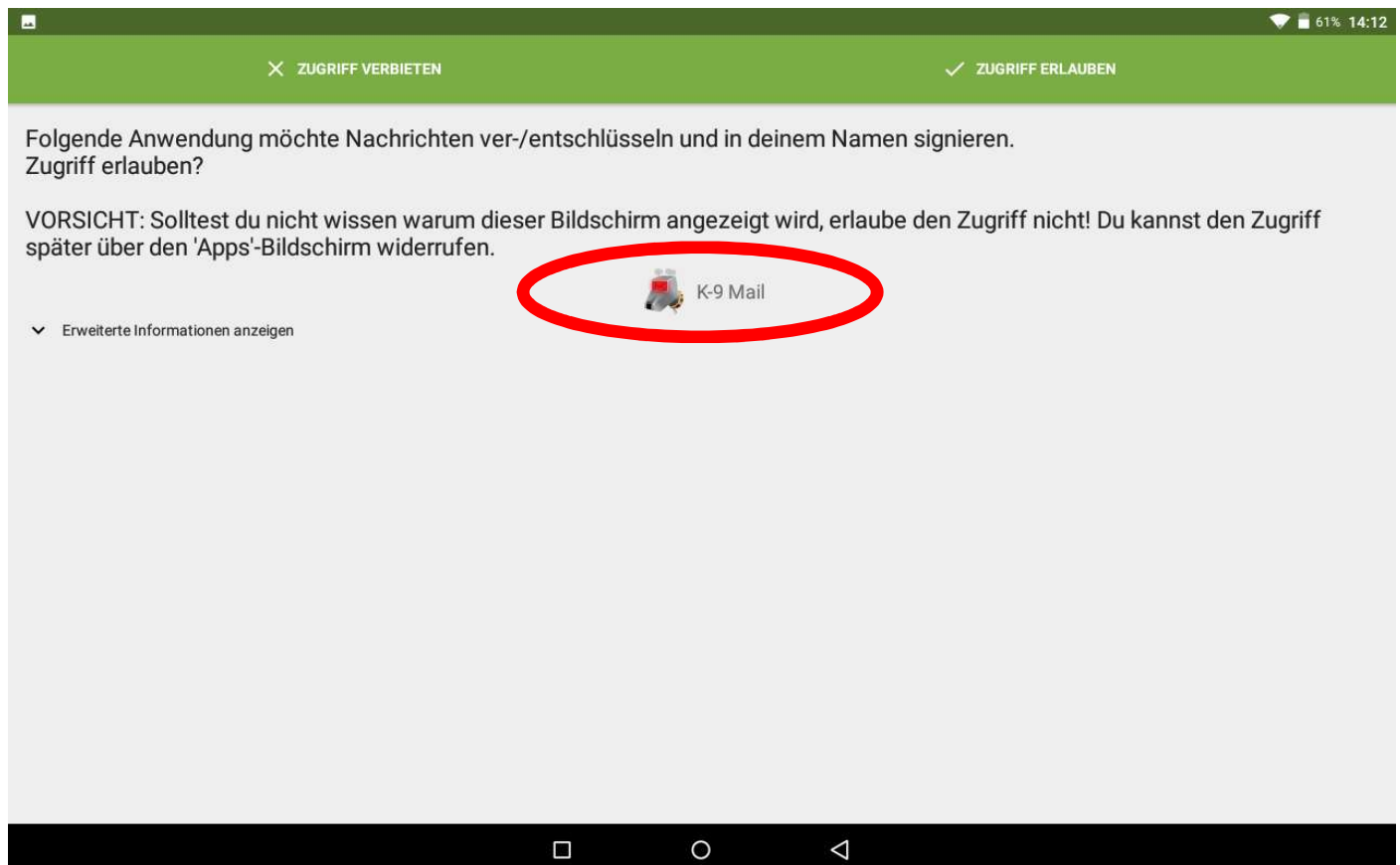


Wenn alles richtig gemacht worden ist, steht jetzt unter der OpenPGP App Openkeychain.

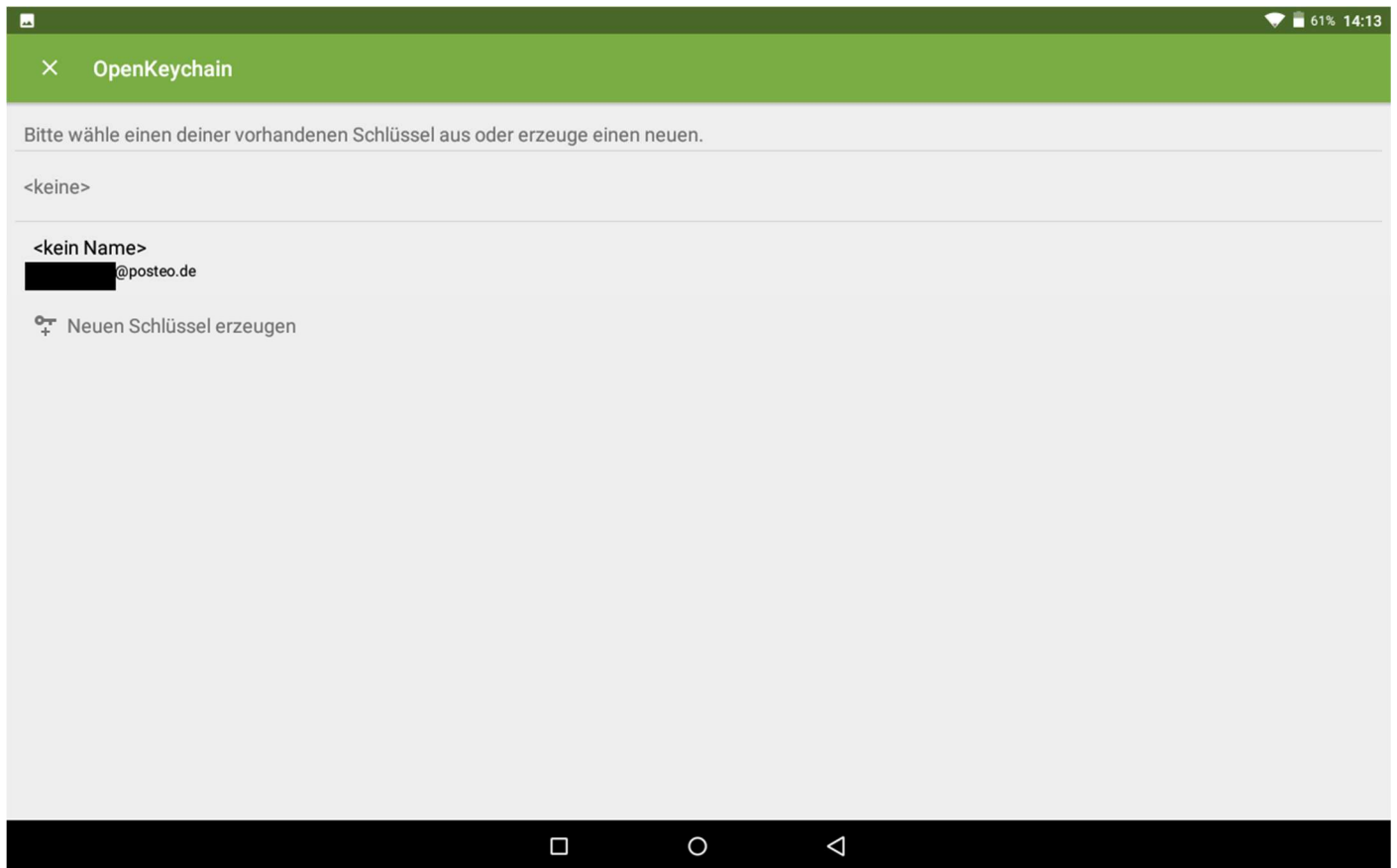
Wir müssen K9Mail jetzt noch den Schlüssel für das Postfach Posteo zuweisen:



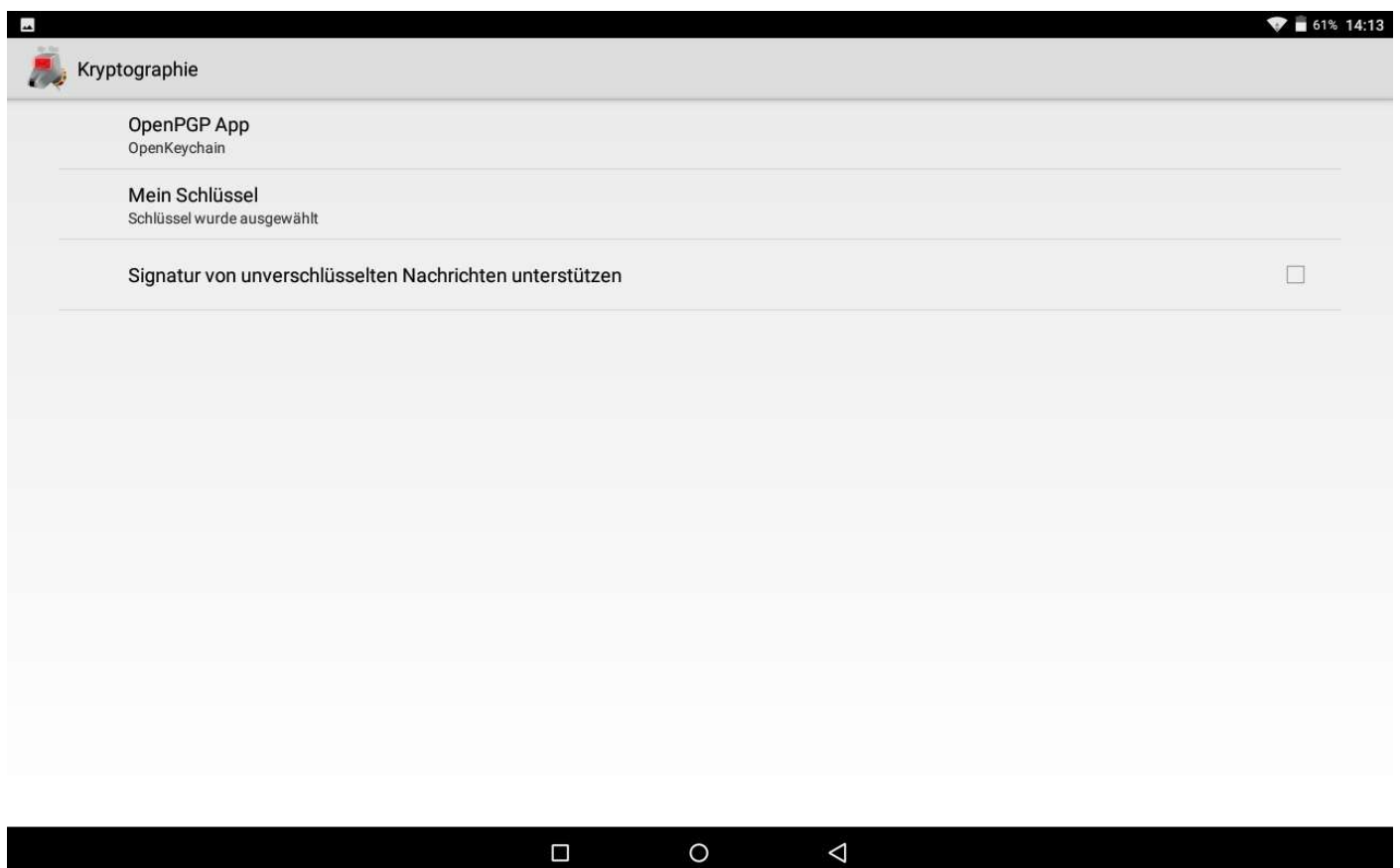
Dann öffnet sich OpenKeychain automatisch und fragt nach der Berechtigung. Folglich Zugriff erlauben:



Schlüssel aufs Postfach zugewiesen:



Gratulation, ab sofort können wir, wenn die Gegenseite ebenfalls PGP benutzt
verschlüsselte Mails schreiben:



Diese Anleitung wurde exklusiv für Menshelp.cc geschrieben! Keine Vervielfältigung, Weitergabe oder Modifikation gestattet !