

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:

**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](#)

**OpenKeychain: Easy PGP**  
Sufficiently Secure  
USK ab 0 Jahren

**INSTALLIEREN**  
In-App-Käufe

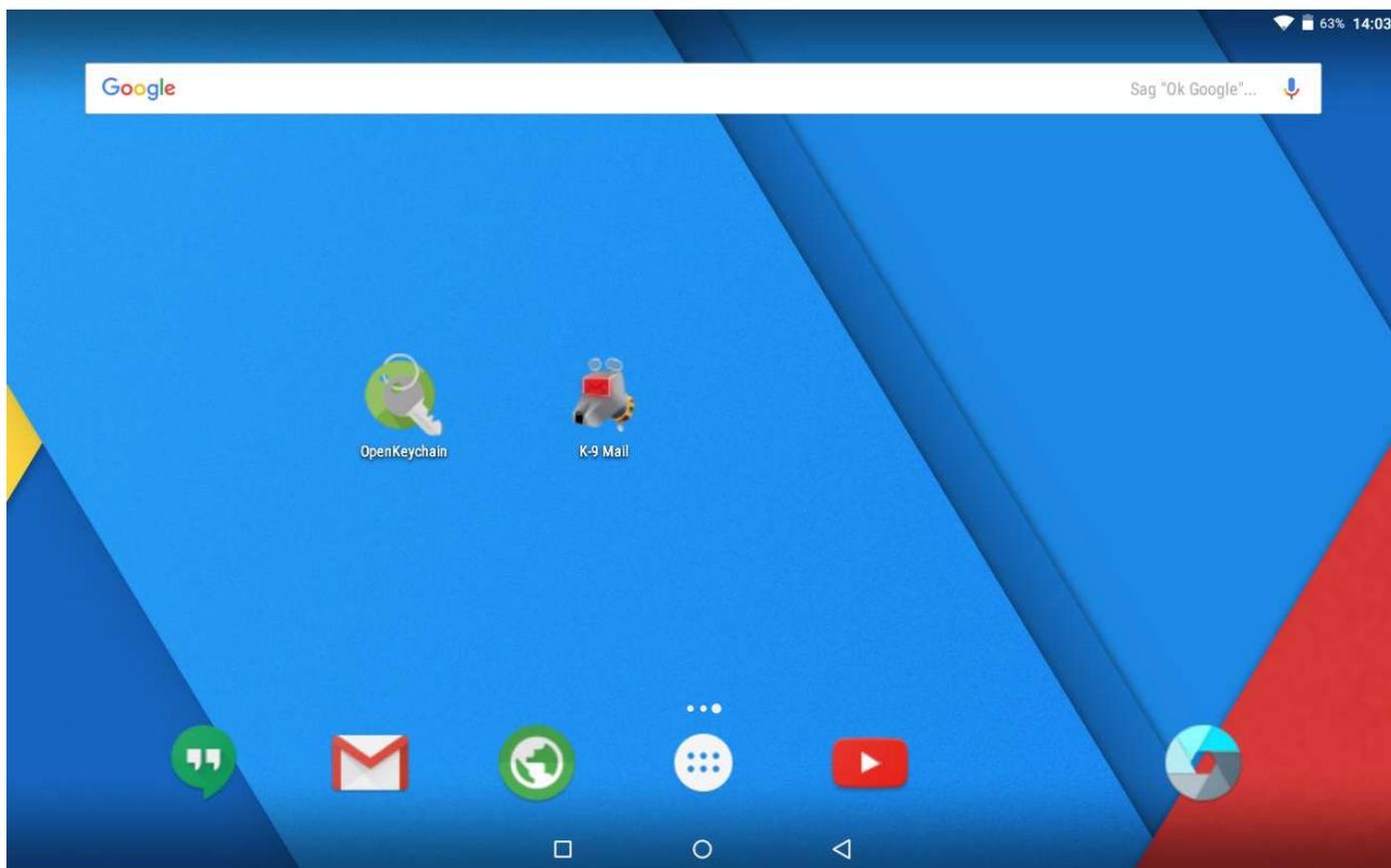
Für Telefone entwickelt

100 TAUSEND Downloads  
4,4 1.781 ⭐ Kommunikation Ähnlich

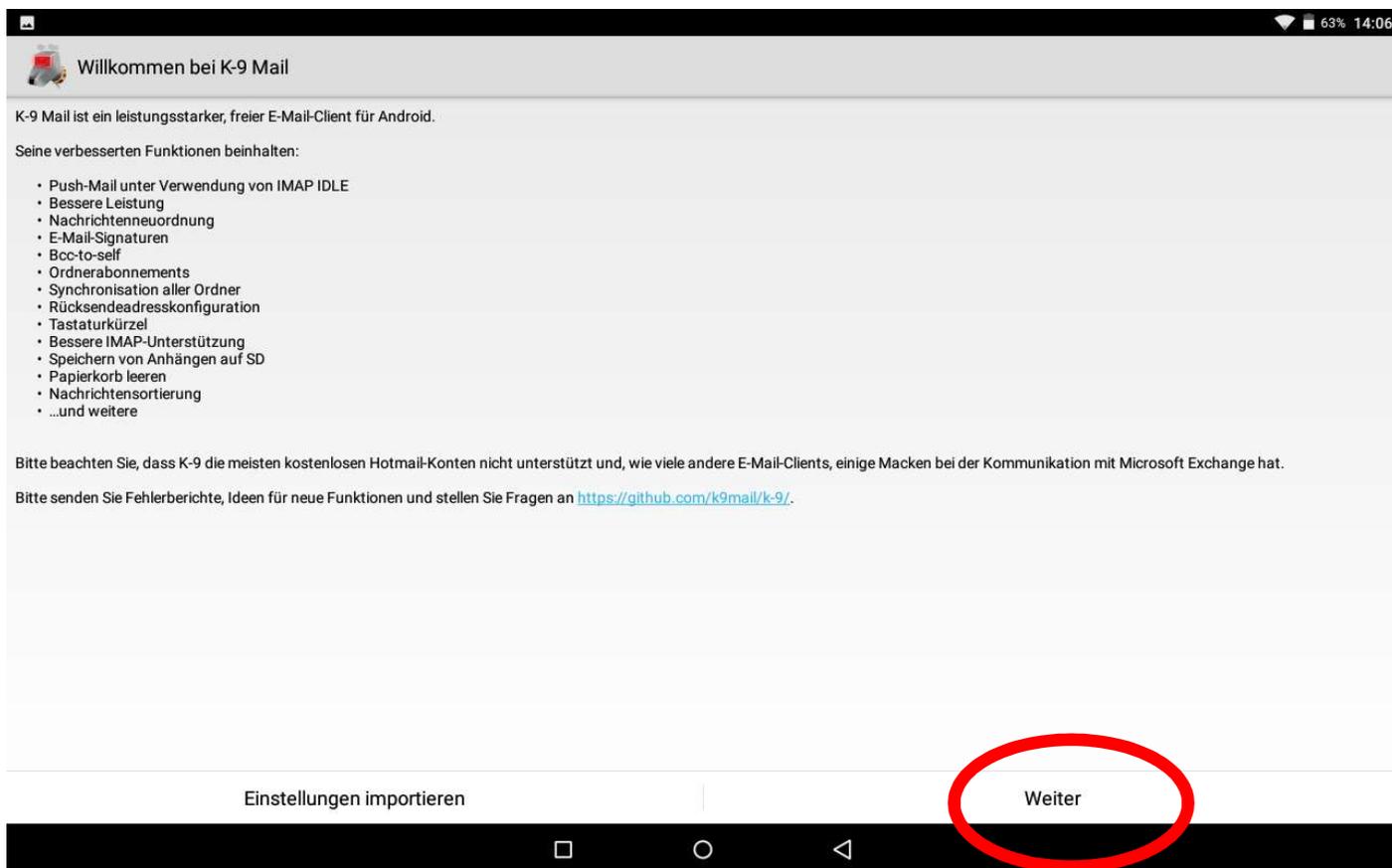
Verschlüsseln Sie Ihre Dateien und Communications. Kompatibel mit dem OpenPGP-Standard.

[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“

E-Mail-Konto einrichten

[Redacted]@posteo.de

Passwort anzeigen

▼ Erweiterte Optionen

Manuelle Einrichtung

Weiter

Gibt einen beliebigen Namen für das Postfach ein:

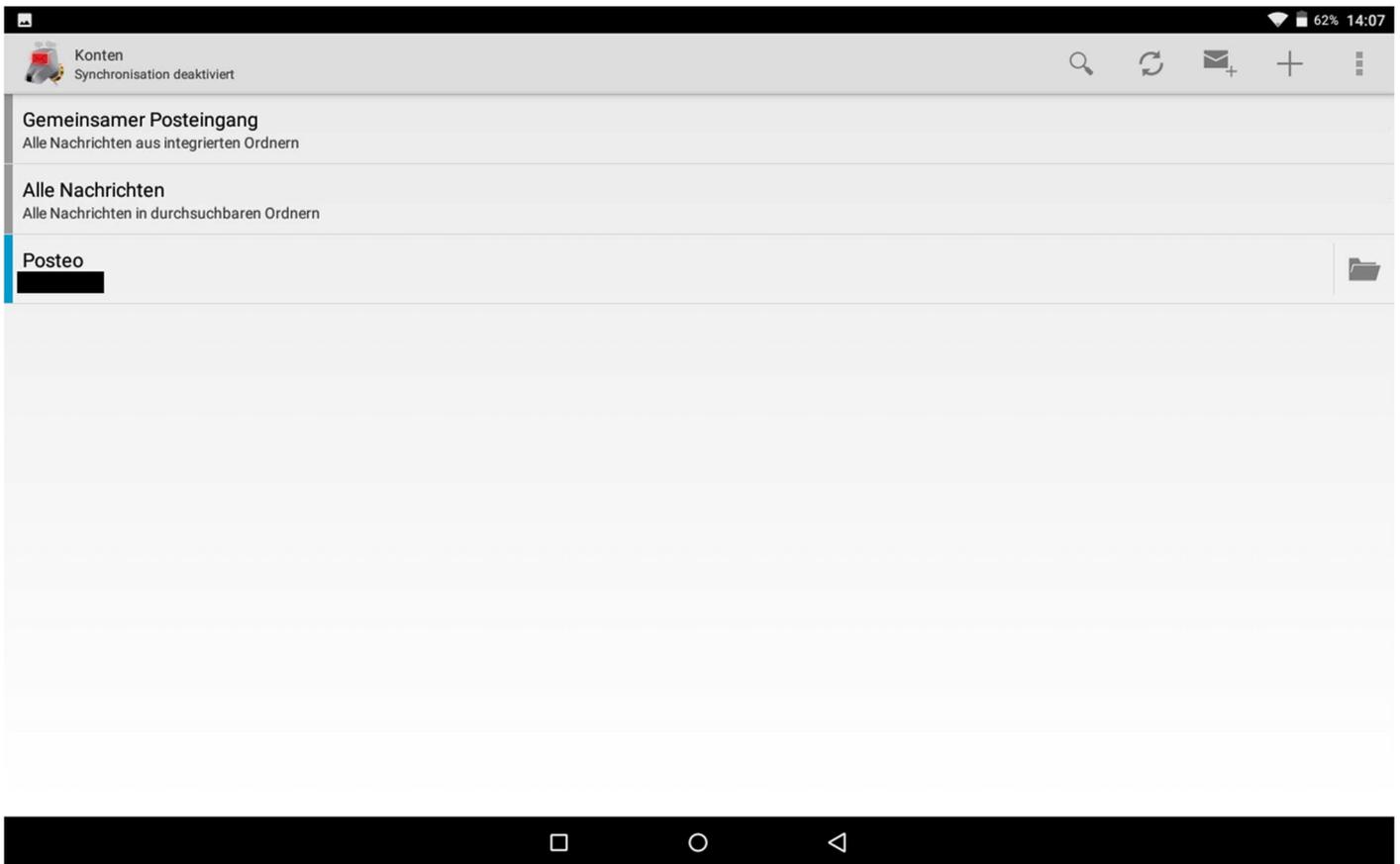
Fast fertig!

Posteo

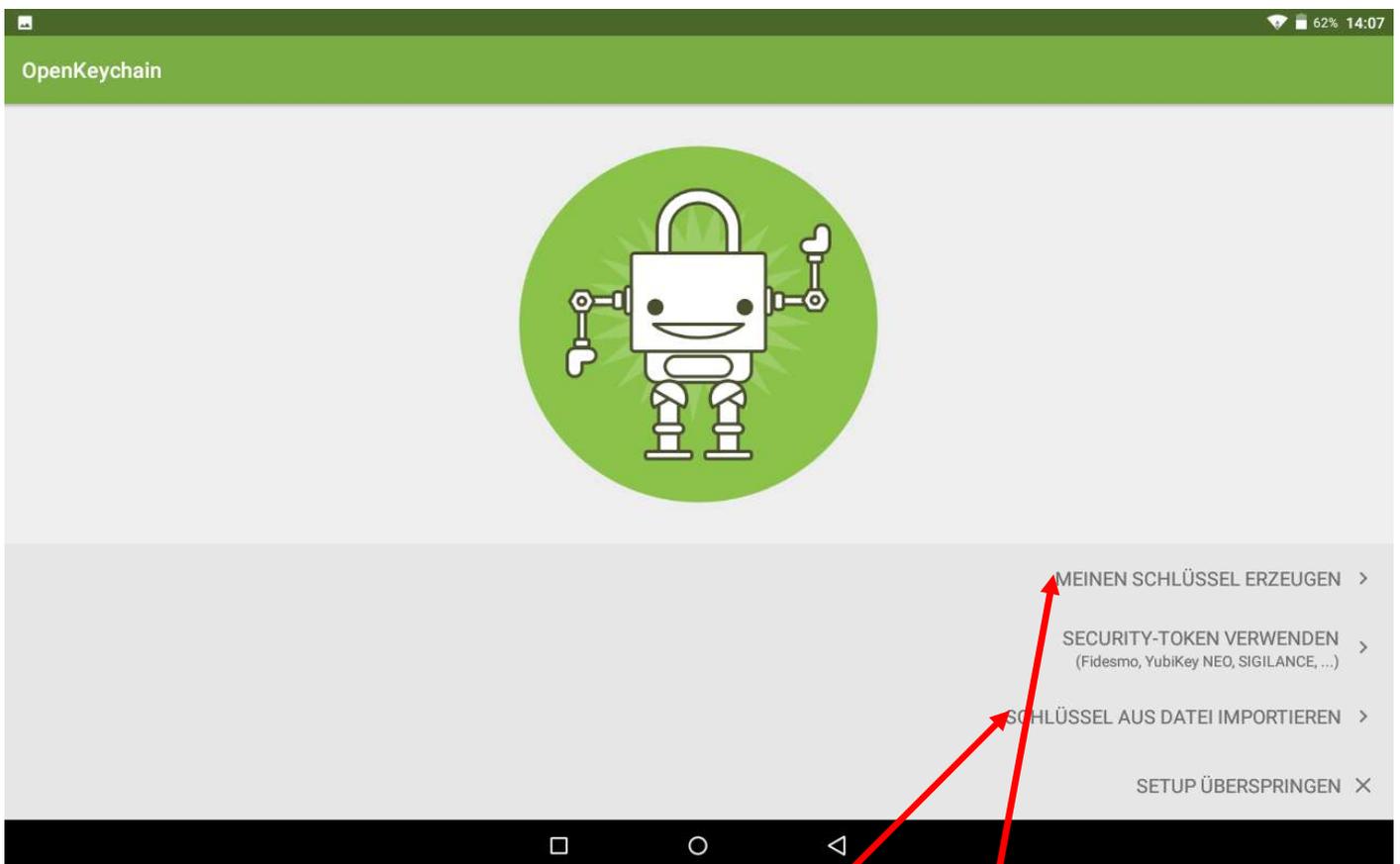
[Redacted]

Fertig

Nun haben wir die Grundeinrichtung von K9Mail abgeschlossen:



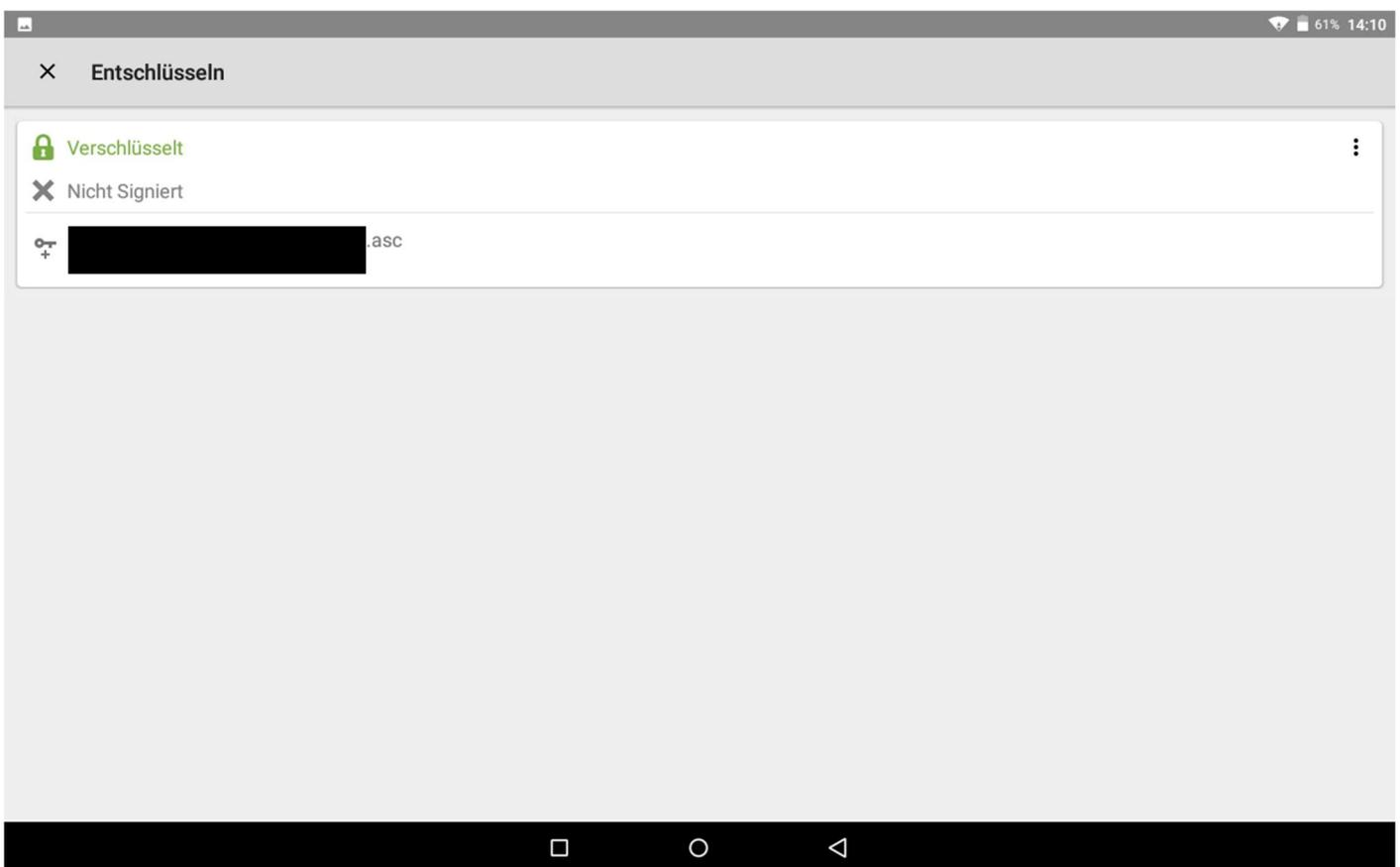
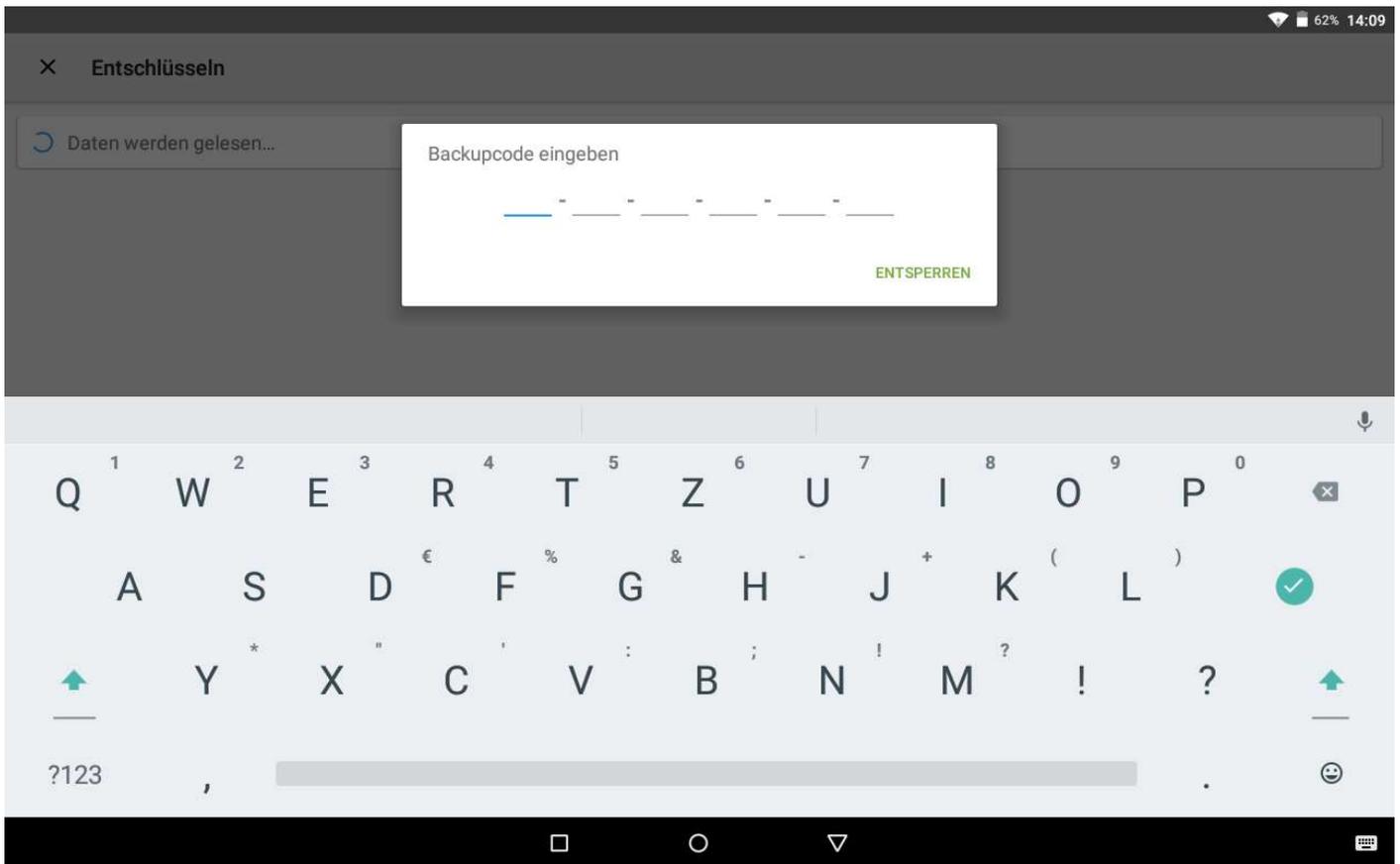
Widmen wir uns Openkeychain:



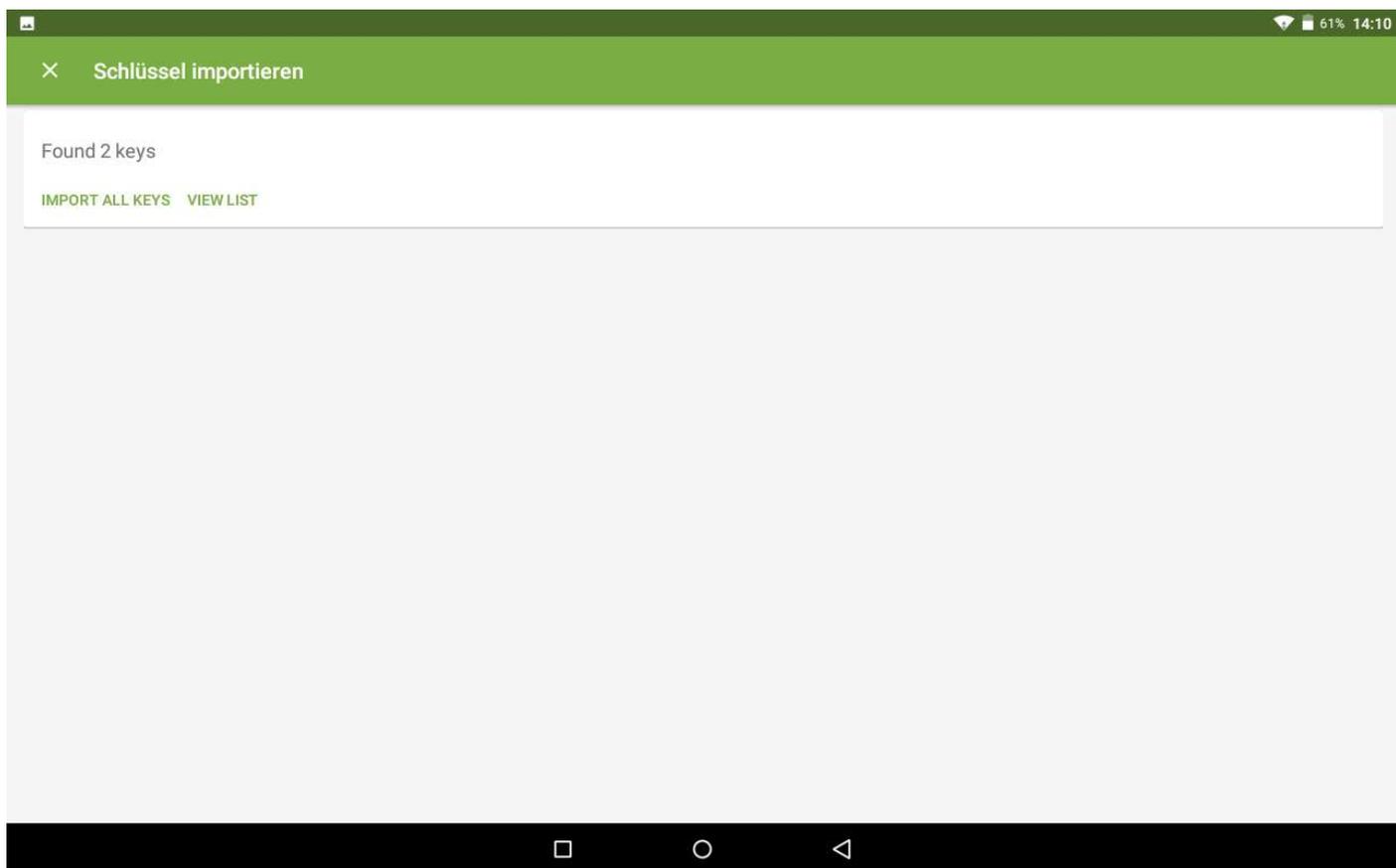
Da ich schon einen Schlüssel habe, importiere ich ihn.

In eurem Fall erzeugt ihr einen Schlüssel

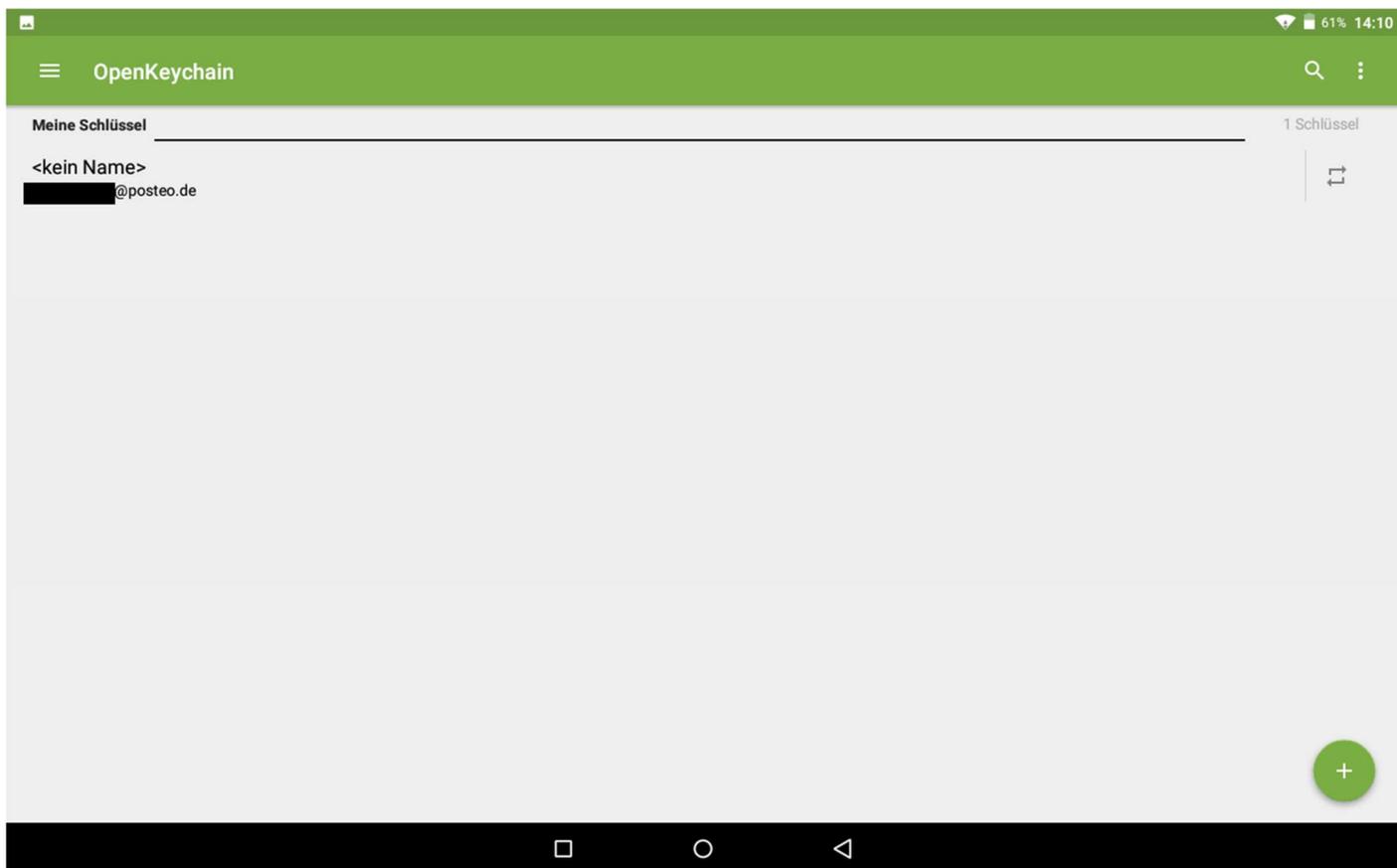
Da K9Mail bei mir schon auf dem Handy läuft und ich mein Tablet damit auch ausrüste, importiere ich meinen Schlüssel:



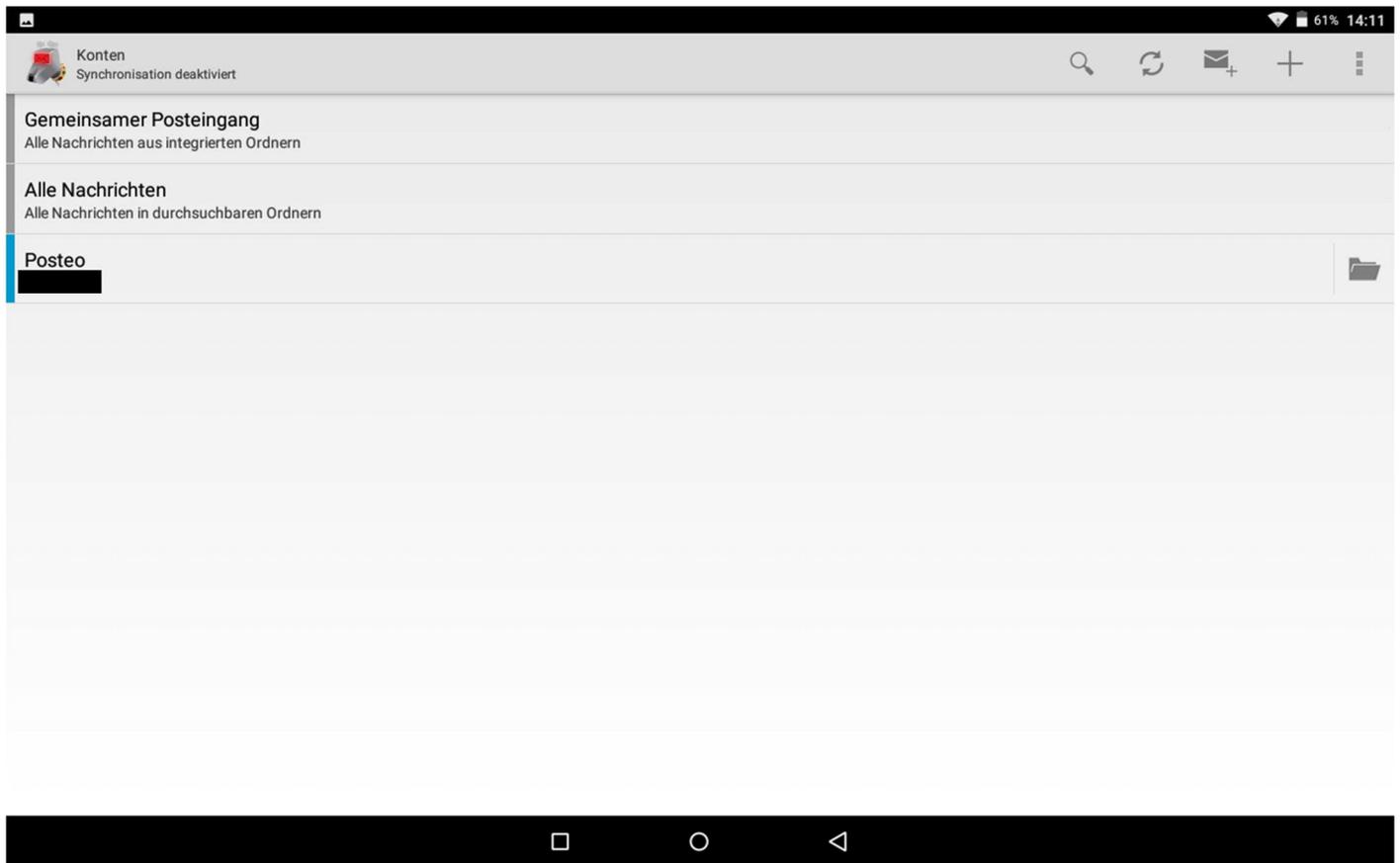
In meinem Backup befinden sich der private und öffentliche Schlüssel



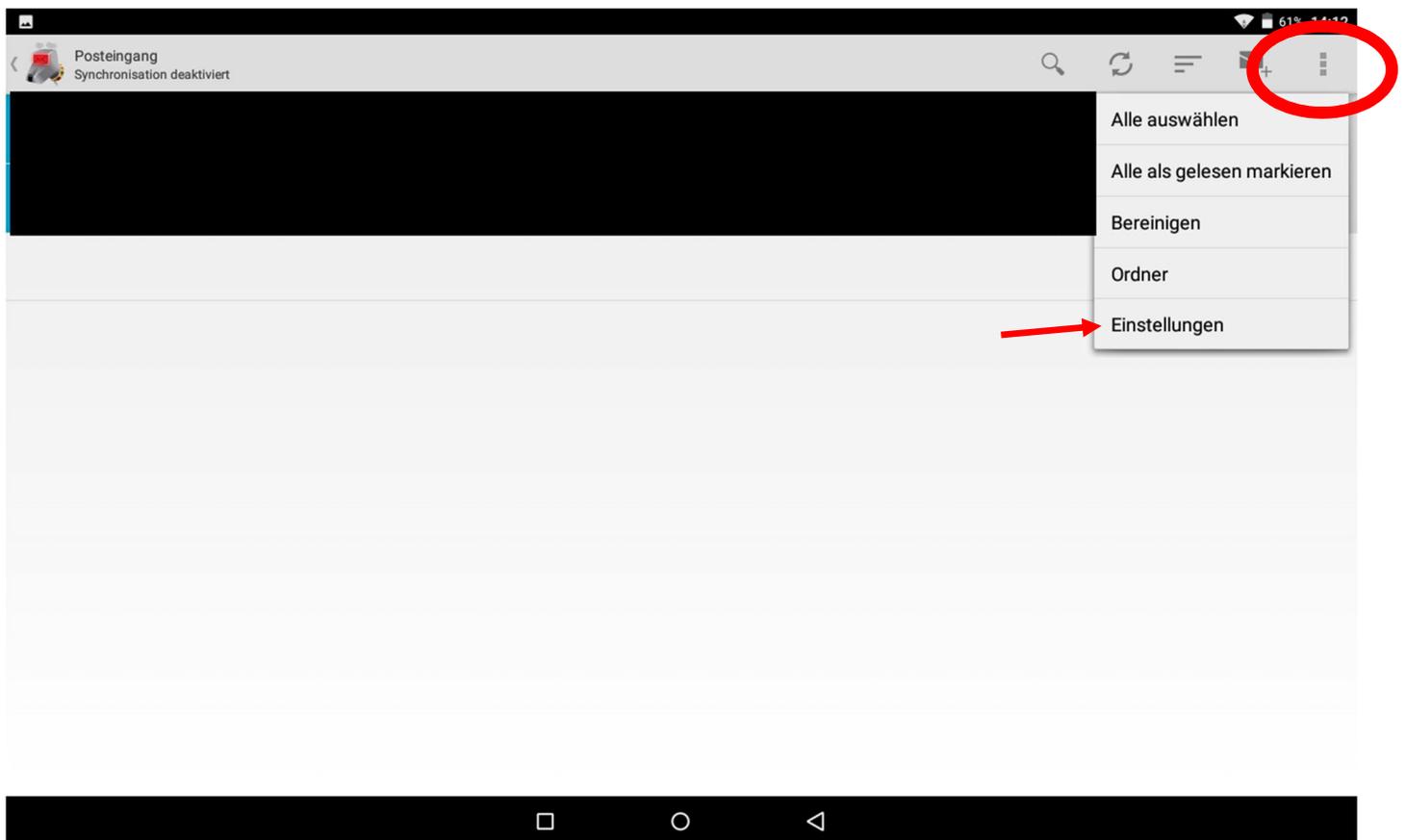
Nur noch dem Schlüssel einen Namen zuweisen und fertig:



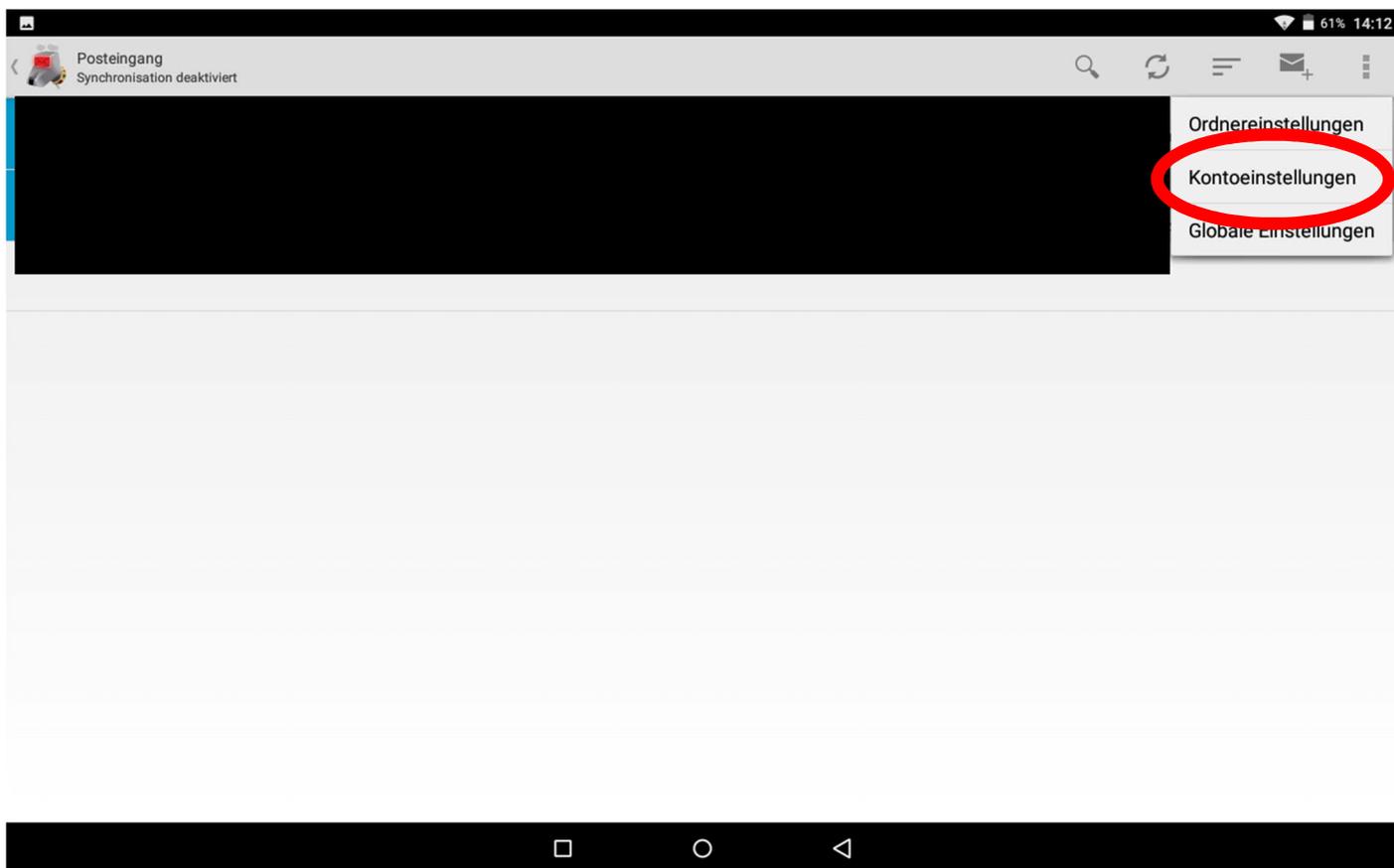
Wir öffnen wieder K9Mail:



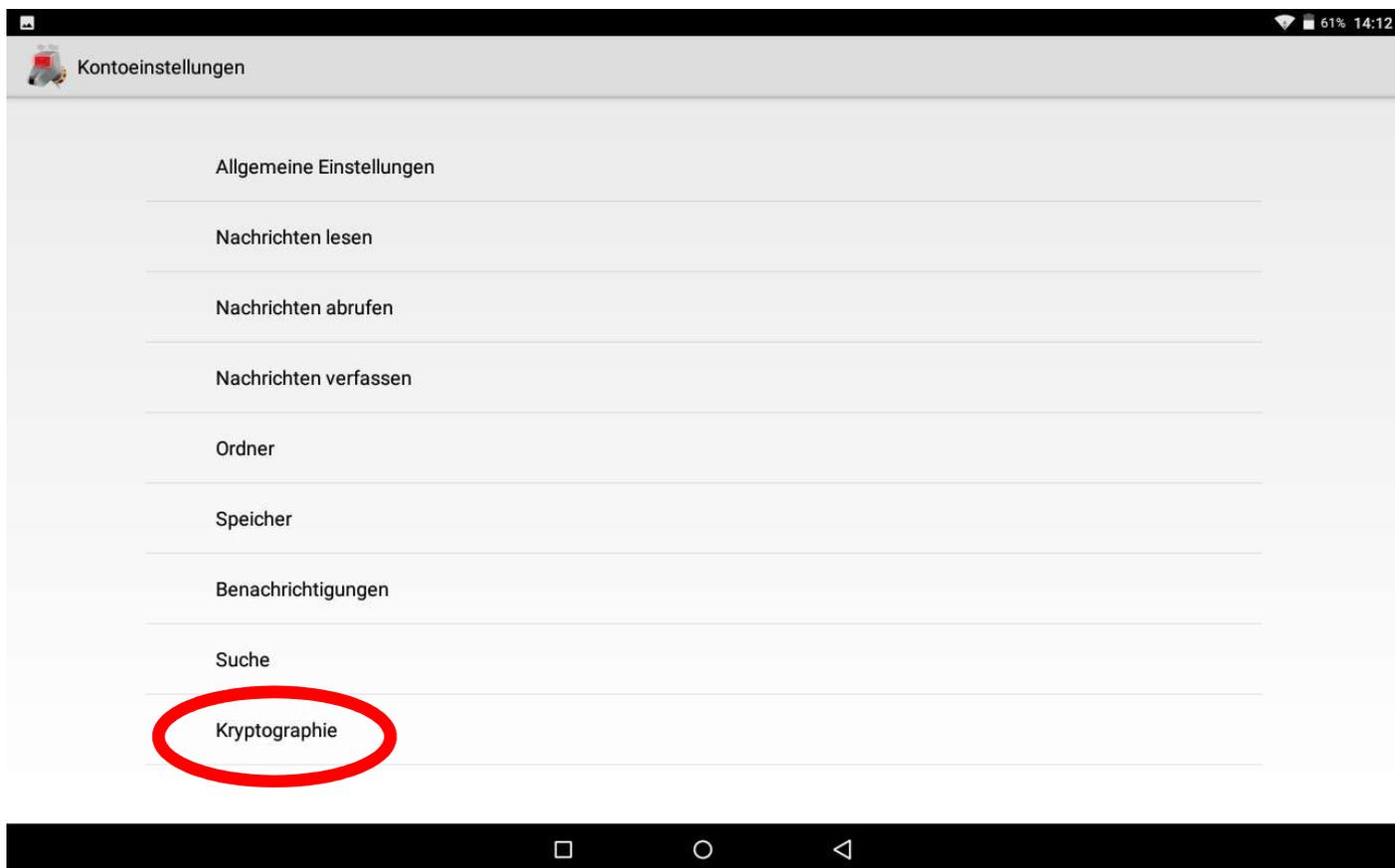
Und gehen in den Posteingang und Klicken auf die drei „...“ und dann auf „Einstellungen“



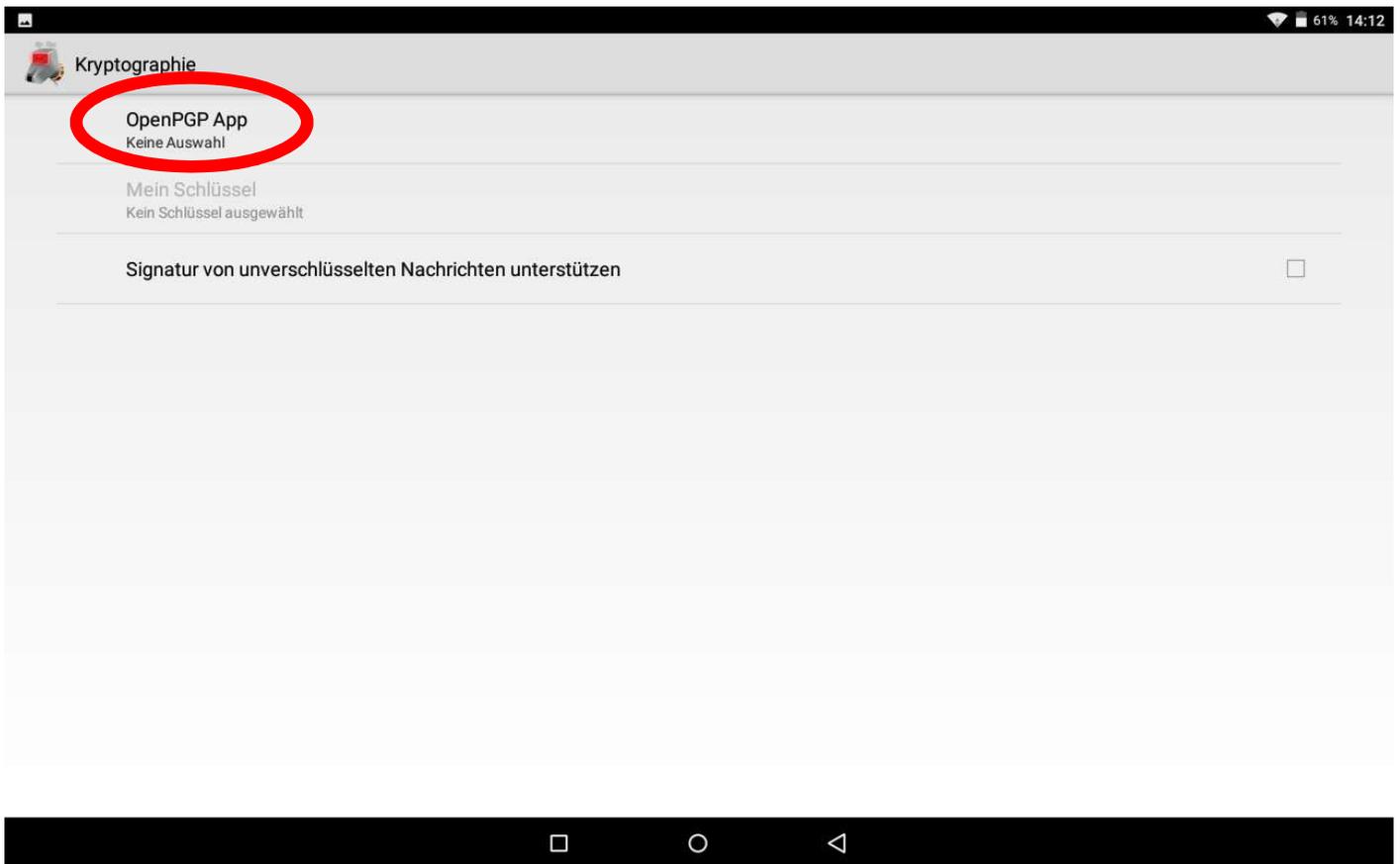
Nun auf „Kontoeinstellungen“ Klicken:



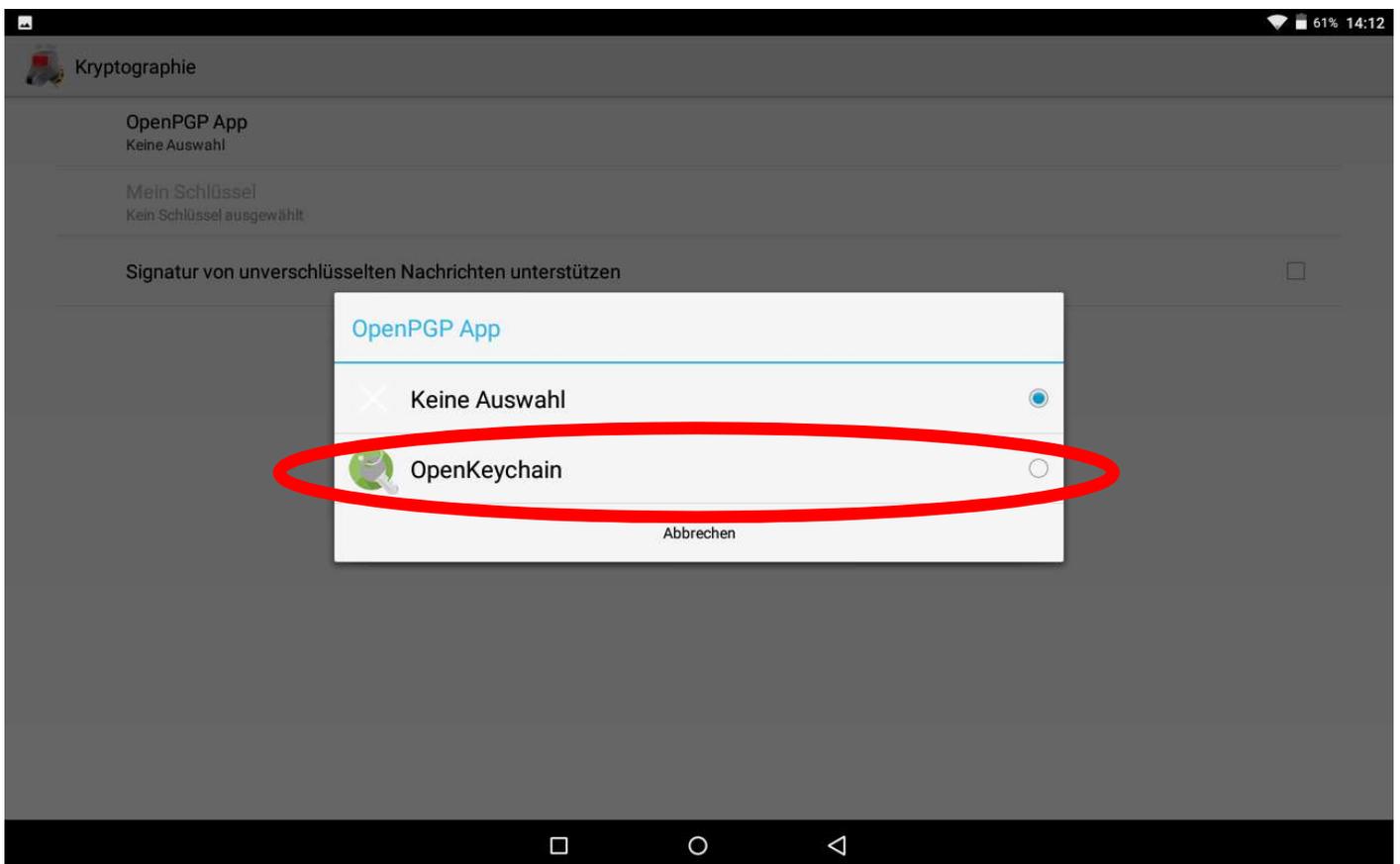
Wir scrollen runter bis auf „Kryptographie“



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

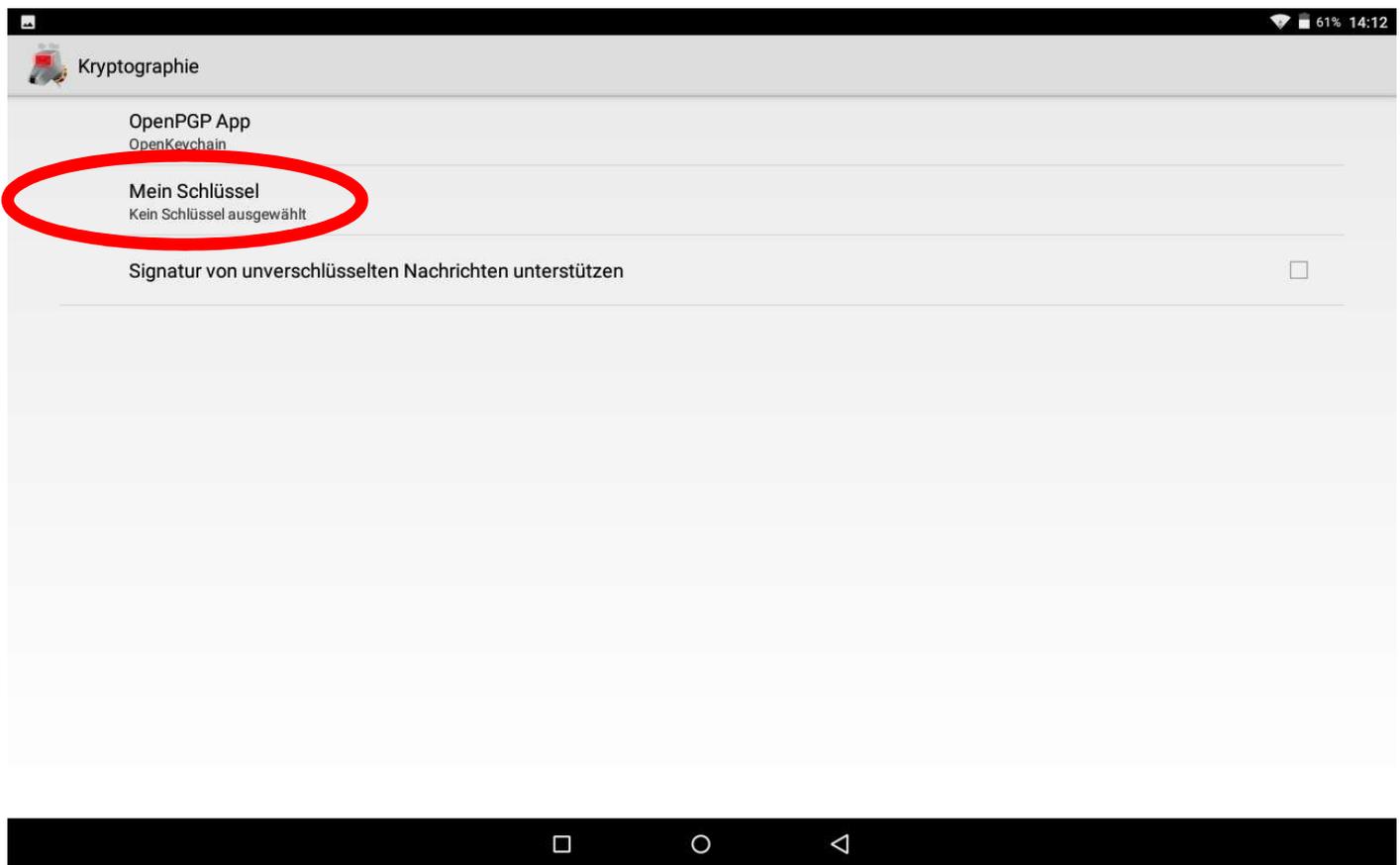


Siehe da, wir können Openkeychain auswählen:

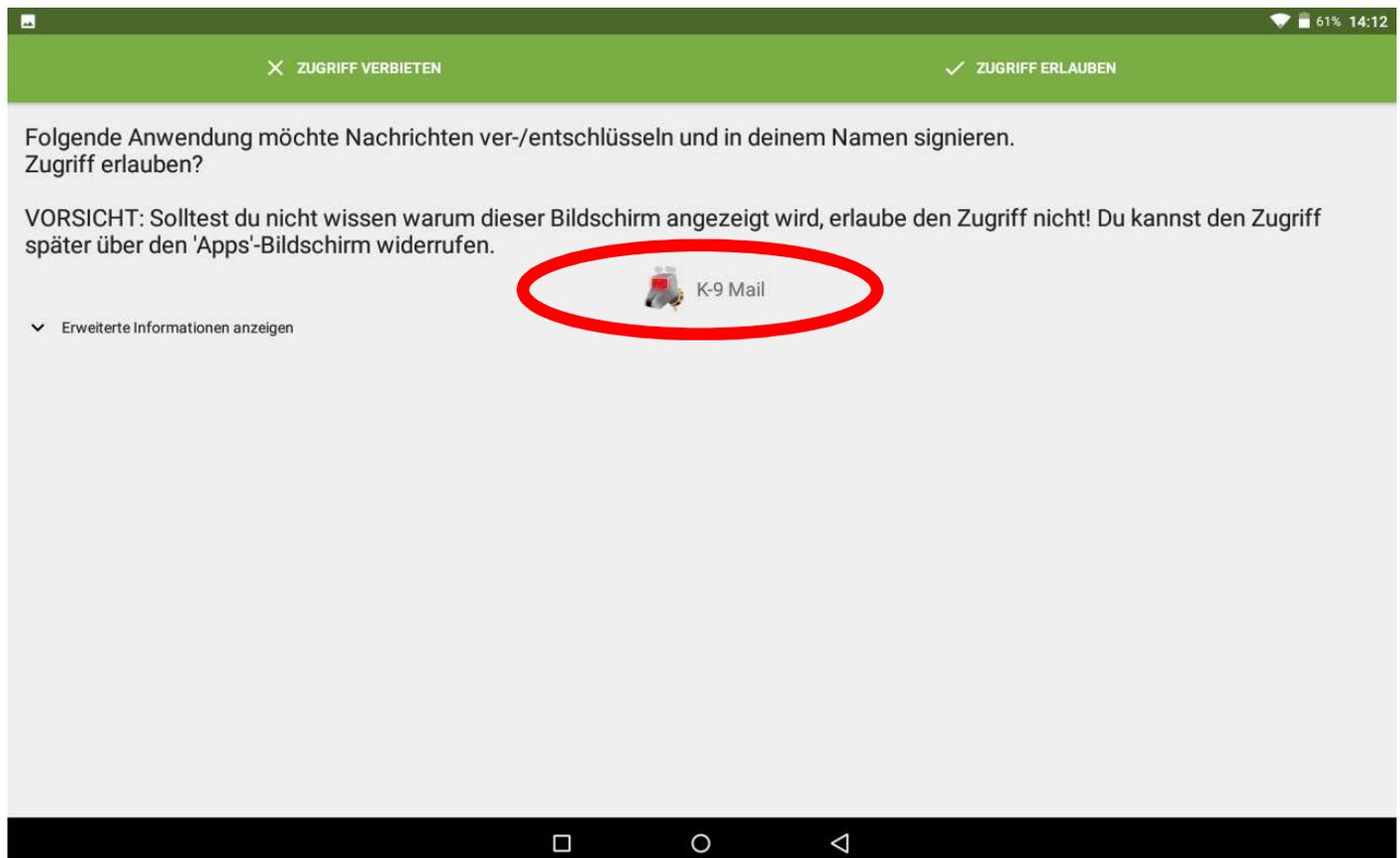


Wenn alles richtig gemacht worden ist, steht jetzt unter der OpenPGP App Openkeychain.

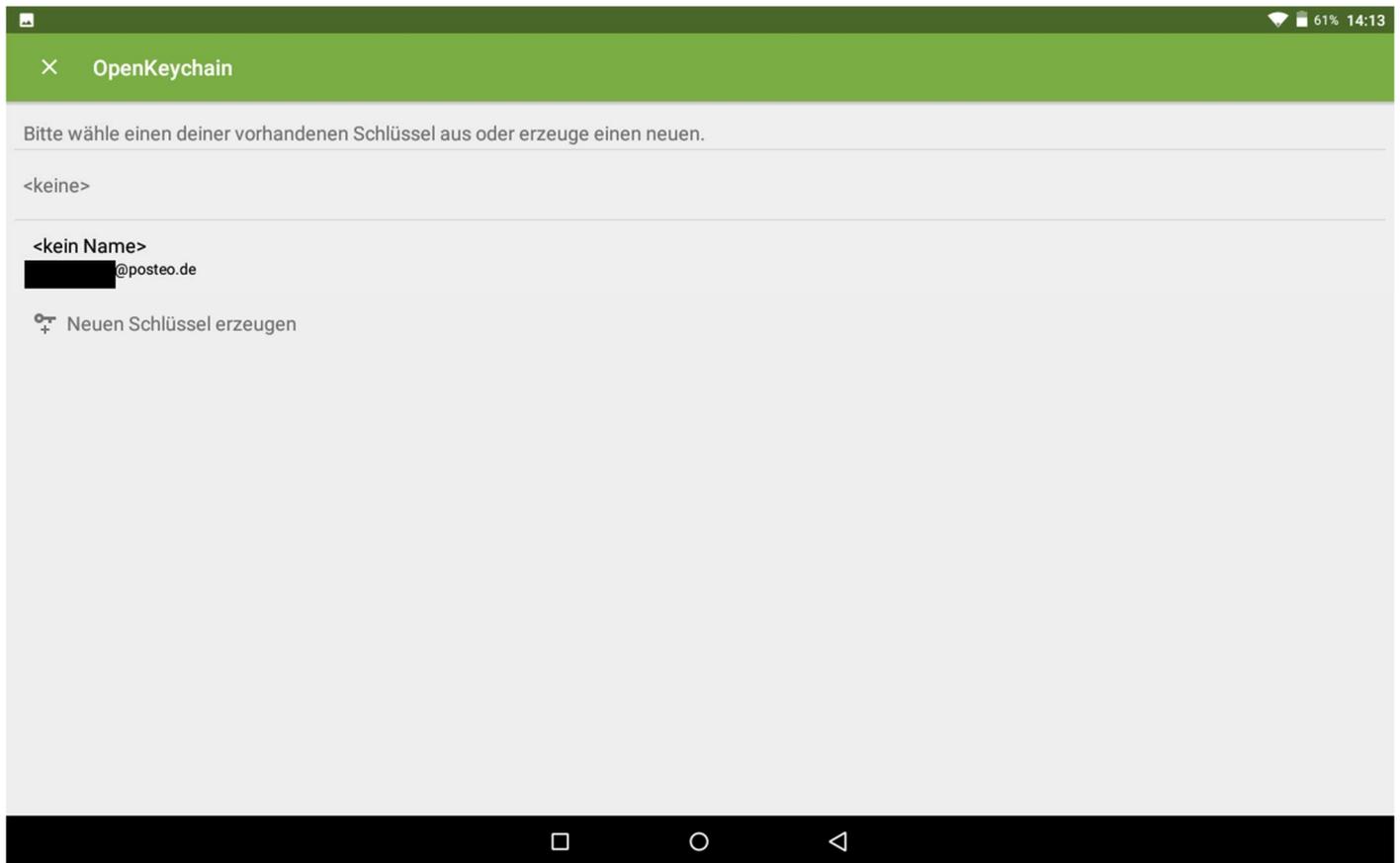
Wir müssen K9Mail jetzt noch den Schlüssel für das Postfach Posteo zuweisen:



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:

