



## Anleitung: FG-Mail



Die Nutzung von kommerziellen E-Mail-Diensten wie GMX, Gmail, Yahoo und FreeMail ... ist aufgrund des Datenschutzes für die schulische Kommunikation zwischen Schüler\*innen, Eltern und Lehrer\*innen verboten. Als digitale Schule bietet das Friedrich-Gymnasium seinen Schülern, Lehrern und Eltern das datenschutzkonforme Open-Source Mail-System Kopano. Die Daten werden dabei nicht auf unbekanntem Servern in den USA gespeichert, sondern direkt und verschlüsselt auf dem FG-Server im Schulgebäude.

Der Mail-Abwurf kann über eine Web-Oberfläche oder direkt mit dem Tablet erfolgen. Das Mail-System ist kein Profi-Produkt, sondern eine datenschutzkonforme Open-Source-Lösung. Es handelt sich um eine Übergangslösung, bis das Land Baden-Württemberg eine landesweite Lern- und Kommunikations-Plattform für Schulen etabliert hat. Über die FG-Mails können intern Anhänge bis zu einer Größe von 50MB verschickt werden.

### Mailadresse Schüler\*innen:

[vorname.nachname@fg-freiburg.de](mailto:vorname.nachname@fg-freiburg.de)

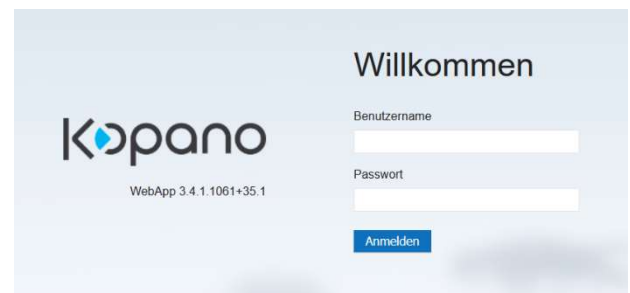
### Mailadresse Eltern:

[vorname.nachname.elt@fg-freiburg.de](mailto:vorname.nachname.elt@fg-freiburg.de)

(Max. vier Buchstaben Vor- und Nachname des Schülers)

### Mailadresse Lehrer\*innen:

[vorname.nachname@fg-freiburg.de](mailto:vorname.nachname@fg-freiburg.de)

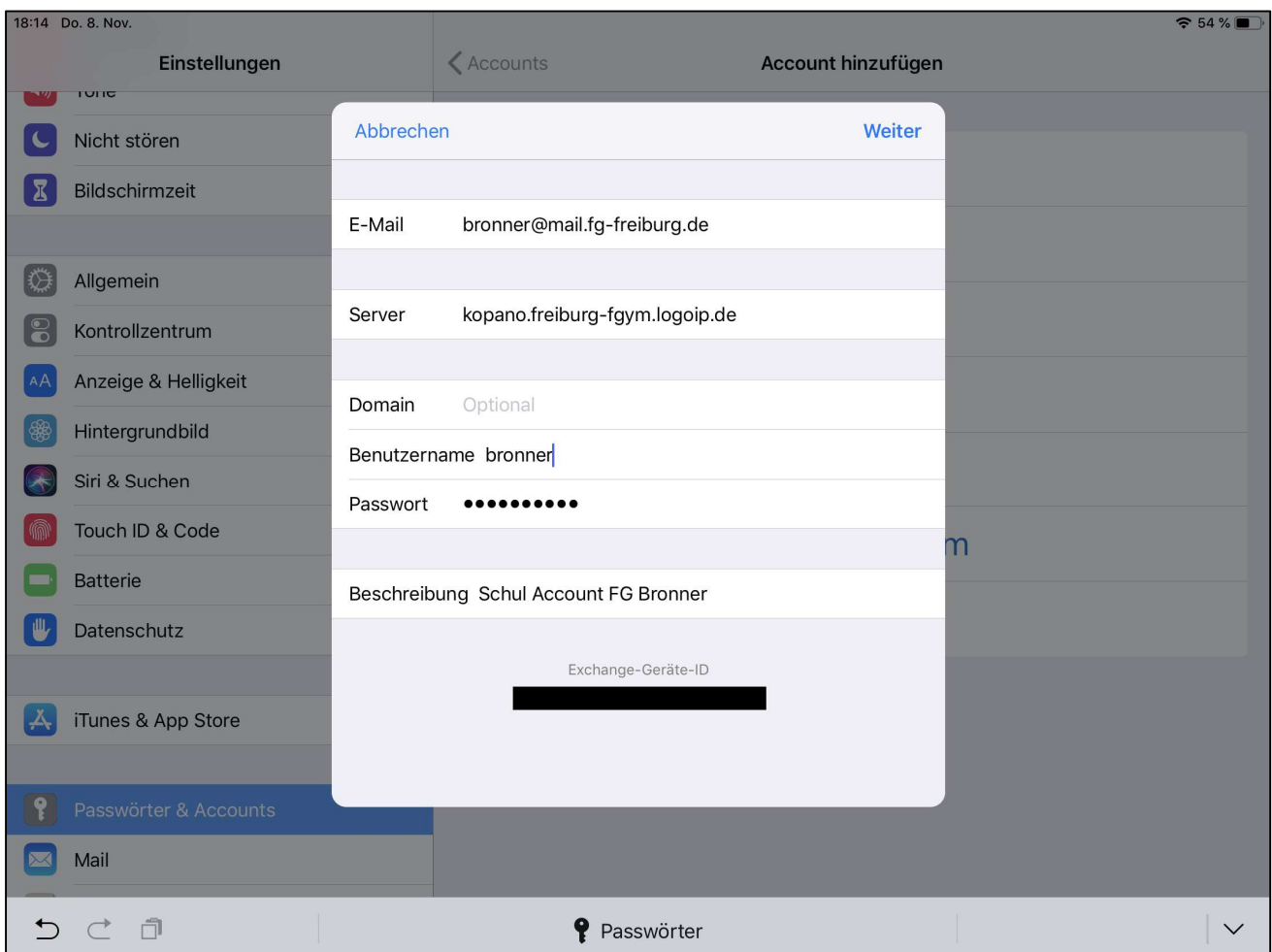
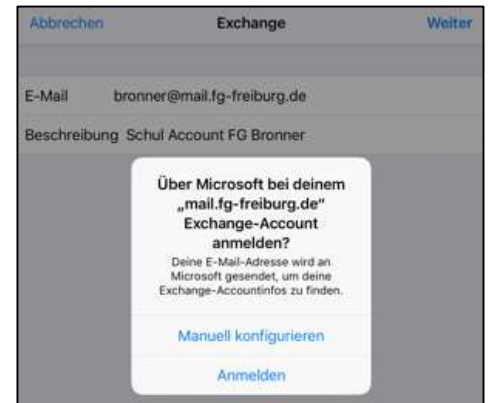


### Es gibt verschiedene Möglichkeiten, um FG-Mails abzurufen:

1. Zugang über eine **Weboberfläche**:  
<https://kopano.freiburg-fgym.logoip.de>  
Login: Benutzerdaten der Schule
2. Empfehlung: Zugang über **iPad oder iPhone**  
Anleitung zur Synchronisation - Seite 2
3. Zugang über ein **Windows- oder iMac-Programm**  
Installation des Programms DeskApp - Seite 3
4. Zugang über **IMAP**  
Es erfolgt dabei keine Synchronisation mit dem Mail-Adressbuch der Schule.

## 2. Empfehlung: Zugang über iPad oder iPhone

- Die iOS App „**Einstellungen**“ wählen
- In der linken Spalte „**Accounts & Passwörter**“ wählen
- Rechts, ganz unten „**Account hinzufügen**“ wählen
- Die Option „**Exchange**“ als Account wählen
- Eigene FG-Mail Adresse eingeben:
- Im Feld „**Beschreibung**“ einen beliebigen Namen eingeben  
z. B. „FG Mail-Account“
- Dann kommt die Abfrage „**Über Microsoft anmelden?**“  
Hier „**Manuell konfigurieren**“ wählen (siehe rechts)
- Die folgenden Einstellungen eingeben:  
Server: **kopano.freiburg-fgym.logoip.de**  
Benutzername: Schüler: Vorname.Nachname  
Eltern: Vorn.Nachname.Eltern  
Lehrer: Vorname.Nachname
- FERTIG
- Apps wie Mail & Kontakte ... öffnen.  
In den Apps sind nun alle Daten mit dem Schulserver synchronisiert.  
Das Adressbuch zeigt alle Lehrer, Schüler und Eltern der Schule an.



### 3. Zugang über ein Windows- oder iMac-Desktop-Programm

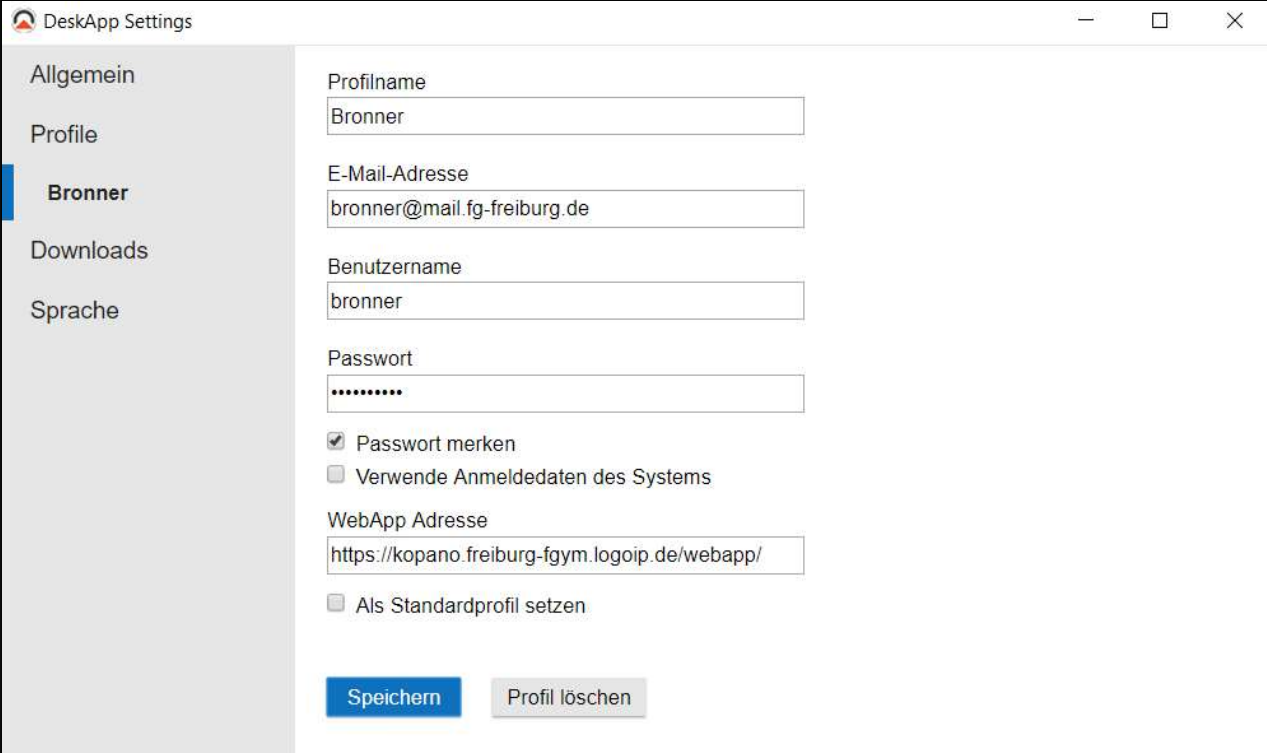
a) Download des jeweiligen Kopano-Desktop-Programms:

Windows: <https://download.kopano.io/community/deskapp:/Windows/>  
(x64 = 64 Bit Windows Version oder x86 = 32 Bit Windows Version wählen)

Mac: <https://download.kopano.io/community/deskapp:/MacOSX/>

b) Programm und auf dem Computer installieren.

c) Einstellungen wie im Fenster unten eingeben



The image shows a screenshot of the 'DeskApp Settings' window. The window title is 'DeskApp Settings' and it has standard window controls (minimize, maximize, close). On the left side, there is a sidebar with the following menu items: 'Allgemein', 'Profile', 'Bronner' (which is highlighted with a blue bar), 'Downloads', and 'Sprache'. The main content area is for the 'Bronner' profile and contains the following fields and options:


- Profilname:** Input field containing 'Bronner'.
- E-Mail-Adresse:** Input field containing 'bronner@mail.fg-freiburg.de'.
- Benutzername:** Input field containing 'bronner'.
- Passwort:** Input field containing '.....'.
- Passwort merken**
- Verwende Anmeldedaten des Systems**
- WebApp Adresse:** Input field containing 'https://kopano.freiburg-fgym.logoip.de/webapp/'.
- Als Standardprofil setzen**

At the bottom of the settings area, there are two buttons: a blue 'Speichern' button and a grey 'Profil löschen' button.

#### 4. Zugang zu Kopano über IMAP

IMAP ist ein veraltetes Mail-Protokoll. Das FG-Mail-Adressbuch dabei nicht synchronisiert, was ein großer Nachteil beim Versenden von Mails an nicht vollständig bekannte Mail-Adressen ist.

Bitte das IMAP-Verfahren nur verwenden, wenn das Exchange-Active-Sync Verfahren nicht funktioniert.



The screenshot shows the 'Server-Einstellungen' (Server Settings) window for a Kopano account. The left sidebar shows the account name 'Schule Kopano' and a list of settings including 'Server-Einstellungen', 'Kopien & Ordner', 'Verfassen & Adressieren', 'Junk-Filter', 'Synchronisation & Speicherplatz', 'Empfangsbestätigungen (MDN)', 'S/MIME-Sicherheit', and a 'Privat' section with 'Server-Einstellungen'. The main area is titled 'Server-Einstellungen' and contains the following fields:

- Servertyp: IMAP
- Server:  Port:  Standard: 143
- Benutzername:
- Sicherheit und Authentifizierung**
- Verbindungssicherheit:
- Authentifizierungsmethode:

#### Zugangsdaten IMAP:

Posteingang: kopano.freiburg-fgym.logoip.de Port 143, STARTTLS, Passwort normal

Postausgang: kopano.freiburg-fgym.logoip.de Port 587, STARTTLS, Passwort normal

Stand: 01.10.2020

Autor: P. Bronner