

Open-Xchange AppSuite -Anleitung zur Synchronisation mit einem Android-Mobilgerät

Groupware der Fachhochschule Südwestfalen

IT-Services 05.04.2018

Dieses Dokument ist eine Kurzanleitung zur Synchronisation der Kalender und Kontakte mit einem Android-Mobilgerät. Für ausführlichere Informationen benutzen Sie bitte die kontextbezogene Hilfe in der Weboberfläche oder schauen Sie in die Benutzeranleitung des Herstellers (Link: https://software.open-xchange.com/products/appsuite/doc/OX-App-Suite-User-Guide-German-v7.8.4.pdf).

Inhalt

Synchronisation des gesamten Groupware-Accounts	. 2
Synchronisation einzelner (geteilter) Kalender	. 8

Bitte beachten Sie, dass die Menüführung bei je nach Hersteller des mobilen Endgerätes und des dort eingesetzten Betriebssystems variieren kann. Hier wird die Standard-Vorgehensweise beschrieben.



Synchronisation des gesamten Groupware-Accounts

 Um Ihr Android-Mobilgerät mit der Groupware zu synchronisieren, öffnen Sie auf Ihrem Mobilgerät die *Einstellungen*.
 Wählen Sie dort die Kontostellungen; diese finden Sie je nach Mobilgerät z.B. unter *Cloud und Konten* (z.B. Android 7.0) oder *Benutzer und Sicherungen* (z.B. Android 5); anschließend klicken Sie auf *Konten*. Danach *Konto hinzufügen* auswählen:





Fachhochschule Südwestfalen University of Applied Sciences

Synchronisation Kalender/Kontakte mit Android

2. Wählen Sie bitte Microsoft Exchange ActiveSync



3. Im sich öffnenden Auswahlfenster wählen Sie die *Manuelle Einrichtung* bzw. *Manuelles Setup* durch einen Klick auf den entsprechenden Button aus.

₩ 10 3% a l 63% a l 11:29		
< EXCHANGE ACTIVESYNC		Exchange ActiveSync
gw@fh-swf.de gw@fh-swf.de work Als Standardkonto für das Senden von Nachrichten festlegen		Exchange-Konto in wenigen Schritten konfigurieren Email@fh-swf.de Passwort anzeigen Als Standardkonto festlegen
MANUELLES SETUP ANMELDEN	oder	MANUELLES EINRICHTEN WEITER S



4. Geben Sie bitte als *E-Mail-Adresse* Ihre FH-E-Mail-Adresse ein; das *Passwort* ist das aktuelle Passwort Ihres FH-Accounts.

Wichtig: sollten Sie Ihre E-Mails bereits auf dem Mobilgerät (z.B. über IMAP) abrufen, so erhalten Sie an dieser Stelle unter Umständen die Meldung, dass diese E-Mail-Adresse bereits verwendet wird.

Sie können dann die E-Mail-Adresse an dieser Stelle bspw. mit einem Zusatz versehen (nachname.vorname-gw@fh-swf.de).

Das Abrufen der E-Mails ist dann über die E-Mail-App weiterhin möglich. Lesen Sie hierzu bitte den Hinweis unter 5.

Achten Sie beim Versand von E-Mails dann bitte darauf, dass die richtige Absende-Adresse ausgewählt ist, also ihre eigentliche FH-E-Mail-Adresse.

⊇ 👫 🛱 🗟 ⊿∎ 63% 🖹 11:30	← Evolution Server-Fins	tellungen				
< EXCHANGE SERVER-EINSTELLUNGEN		tenungen				
KONTO	E-Mail-Adresse					
E-Mail-Adresse	Email@fh-swf.de					
@fh-swf.de	Domäne\Benutzername					
Domäne\Benutzername	Nutzername					
allowing the second sec						
Passwort	Passwort	Passwort				
O Passwort anzeigen	Passwort anzeigen					
SERVEREINSTELLUNGEN	Exchange Server					
Exchange Server	gwmail. <mark>f</mark> h-swf.de					
gwmail. <mark>f</mark> h-swf.de						
 Sichere Verbindung verwenden (SSL) 	(SSL)	ien 🔽				
O Client-Zertifikat verwenden	Client-Zertifikat verwenden					
CLIENT-ZERTIFIKAT	CLIENT-ZERTIFIKAT					
ANMELDEN	oder	eiter 🔊				

Synchronisation Kalender/Kontakte mit Android



5. Scrollen Sie durch die Kontooptionen und tätigen Sie die Einstellungen nach Ihren Vorlieben.

Hinweis: Es wird empfohlen, E-Mails <u>nicht</u> mit synchronisieren zu lassen, sondern diese über IMAP im Mailprogramm des Mobilgerätes abzurufen. So ist unter anderem gewährleistet, dass alle Ihre E-Mails zur Verfügung stehen und nicht nur der vom jeweiligen Hersteller unterstützte Zeitraum.

a) Hier beispielhaft die Einstellungen bei automatischem Abruf unter Android 7:

	💐 🏨 🗟 👍 63% 💼 11:26	🖬 🛛 👫 🎯 😤 .af 63% 🖥 11:2	27		¥{∰ ≩.₄ 63% ∎ 11:27
EINST		< CLOUD UND KONTEN Q	<	KONTEN	÷
	Sperren, zulassen, priorisieren	Samsung Cloud		0 E-Mail	
۵.	Anzeige Helligkeit, Blaufilter, Startbildschirm	und wiederherstellen. Sie können Ihre Daten auch mit mehreren Geräten synchronisieren.	G	Facebook	
÷	Erweiterte Funktionen Spiele, Einhändiger Modus	Konten	G	Google	
	Gerätewartung	Sichern und Wiederherstellen		Messenger	
	Akku, Speicher, Arbeitsspeicher	Smart Switch		Office	
00	Apps Standard-Apps, App-Berechtigungen	Inhalt wie Bilder, Kontakte und Nachrichten schnell und einfach vom alten Gerät drahtlos oder über ein USB-Kabel übertragen.		WhatsApp	
Ş	Hintergründe und Themes Hintergründe, Themes, Symbole	SUCHEN SIE NACH ETWAS ANDEREM?		sciebo	
Ŷ	Gerätesicherheit Sperrbildschirm, Fingerabdrücke, Find My	STANDORT	ŧ	Konto hinzufüg	en
Ø	Cloud und Konten Samsung Cloud, Sichern und Wiederherstel				
G	Google Google-Einstellungen				







b) Hier beispielhaft die Einstellungen bei automatischem Abruf unter Android 5:



Alternativ zur Push-Abfrage können Sie manuell Angaben eingeben:



Groupware Open-Xchange Synchronisation Kalender/Kontakte mit Android

- Fachhochschule Südwestfalen University of Applied Sciences
- 6. Abschließend vergeben Sie bitte einen Kontonamen:

E-Mail einrichten
Ihr Konto ist eingerichtet und zum Senden und Empfangen von E-Mails bereit.
Dieses Konto benennen (optional)
FH-SWF
ОК



Synchronisation einzelner (geteilter) Kalender

Um einzelne Kalender, wie geteilte Gruppenkalender, auf Android-Geräten einzubinden, ist die Installation einer zusätzlichen externen App erforderlich.

Erfolgreich getestet wurden die Apps *OpenSync* (kostenfrei) und *DAVdroid* (kostenpflichtig). Von der Einrichtung und dem Funktionsumfang her sind beide Apps identisch, die Dokumentation wurde auf Basis von *OpenSync* erstellt

Erhältlich sind die Apps im Google Play Store:

OpenSync https://play.google.com/store/apps/details?id=com.deependhulla.opensync

DAVdroid https://play.google.com/store/apps/details?id=at.bitfire.davdroid

1. Starten der App und Hinzufügen eines Kontos:



Synchronisation Kalender/Kontakte mit Android



2. Eingeben der Account-Daten, anschließend Klick auf Anmelden:

⊶ 🔓 Ø	\$¥{ ? .di 64% 🗎	13:21
÷	Konto hinzufügen	0
0	Mit Email-Adresse anmeld	en
۲	Mit URL und Benutzername anmelden	e
https	s://gwmail.fh-swf.de	
etter.	No.	
		Ø
	ANMELDEN	+

3. Vergabe eines Kontonamens, anschließend Klick auf Konto anlegen:



Synchronisation Kalender/Kontakte mit Android



4. Klicken auf "Konto anlegen" und erneutes Klicken auf das neue Konto:

• 🖬 🕶	℁ ¥ ≹ 🛜 . (63% 🖹 13:21
≡ op	enSync
	@fh-swf.de
	•

5. Zu synchronisierende(n) Kalender (und ggf. Adressbücher, Aufgaben) auswählen und warten, bis die Synchronisierung erfolgt ist:

🖬 🖲 🕶	h⊾ € }# \$	63% 🗖 13:2	22
← ∎	φ	\$:	
_			
*	CardDAV	≡	
G	esammelte Adressen		
ПК	ontakte		
_			
	CalDAV	≡	
	Feiertage NRW 2018		
	Kalender		
	Raumbelegung		
	Studiem	Ē	
	Aufgaben	\bigcirc	
			-

Synchronisation Kalender/Kontakte mit Android



6. Ggf. öffnet sich eine Benachrichtigung, dass *OpenSync* noch zusätzliche Berechtigungen benötigt:



7. Kalender-Zugriff anfordern anklicken und zulassen auswählen:



Synchronisation Kalender/Kontakte mit Android

8. Anwendung Kalender öffnen und Kalender verwalten auswählen

9. Den entsprechenden Kalender aktivieren:

