

# Compu<sup>ter</sup>ia@H<sup>or</sup>gen

Kurzvortrag von Gregor Hüsler

iCloud von Apple



OneDrive von Microsoft



# iCloud von Apple



Die iCloud ist in erster Linie auf Apple-Geräte abgestimmt. Sie ist der zentrale Datenspeicher, auf die alle Geräte zugreifen können. Um die Dienste von Apple nutzen zu können, ist eine Apple-Anmeldung (Apple ID) nötig. Erst dann kann man den Komfort der iCloud nutzen.

# Apple-Geräte



Mac



iPhone



iPad



Apple-Software

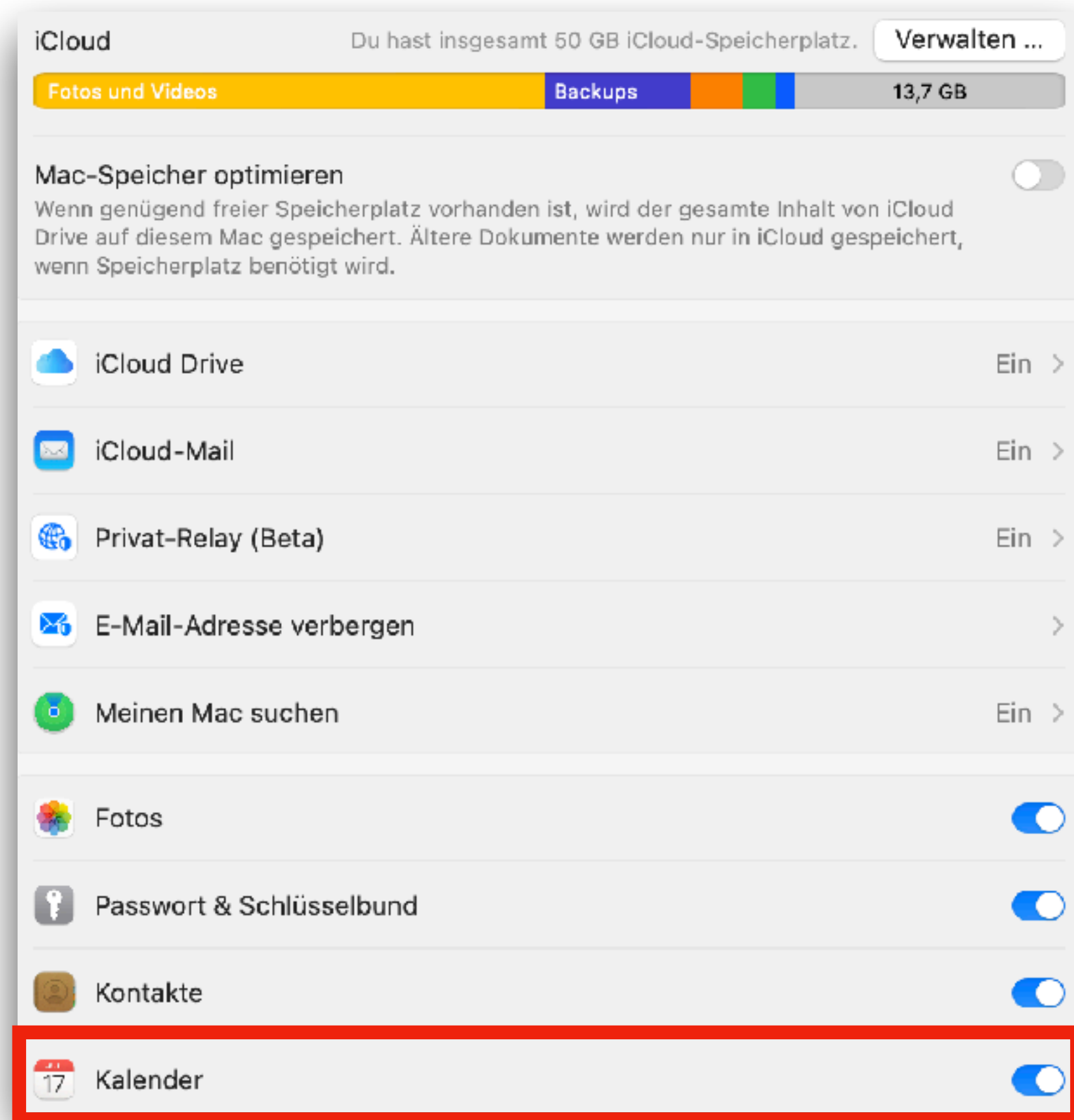
Jedes Apple-Gerät ist mit einer kompletten Software ausgestattet, mit welcher man unabhängig vom Internet arbeiten kann. Zum Abgleichen der Daten zwischen den Geräten wird die iCloud benötigt.



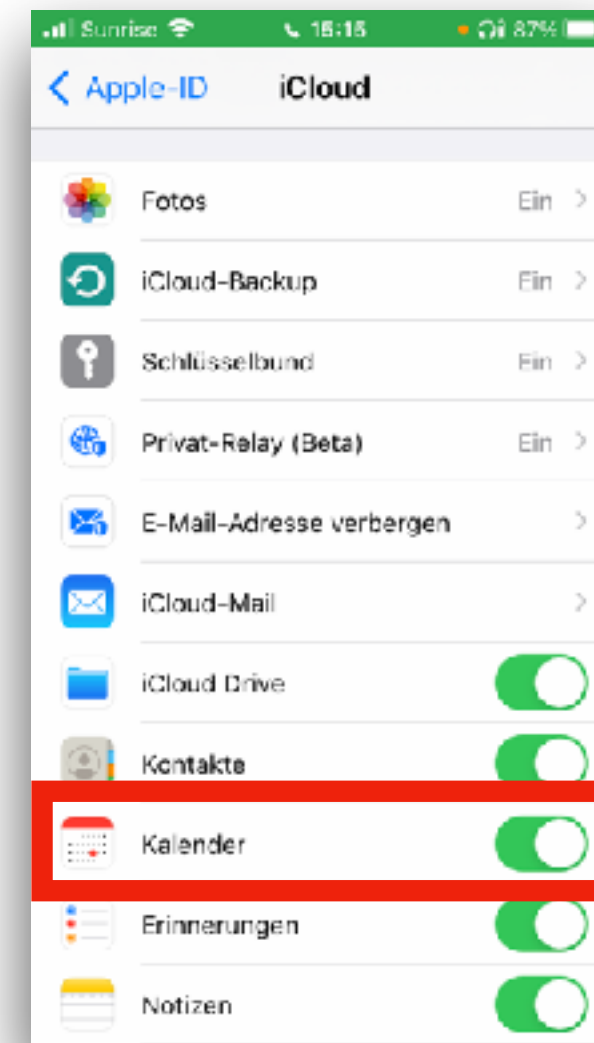
Die Dateien und Bilder werden in vollem Umfang in die iCloud gespeichert. Wenn zu wenig Speicherplatz auf den Geräten vorhanden ist, sind die Dateien darauf zum Teil nur speicheroptimiert vorhanden ☁️ und müssen bei Gebrauch zuerst aus der iCloud heruntergeladen werden.

Achtung! Nur wirklich auf dem Gerät vorhandene Dateien können extern gesichert werden, z.B mit Time Machine auf einem Mac.

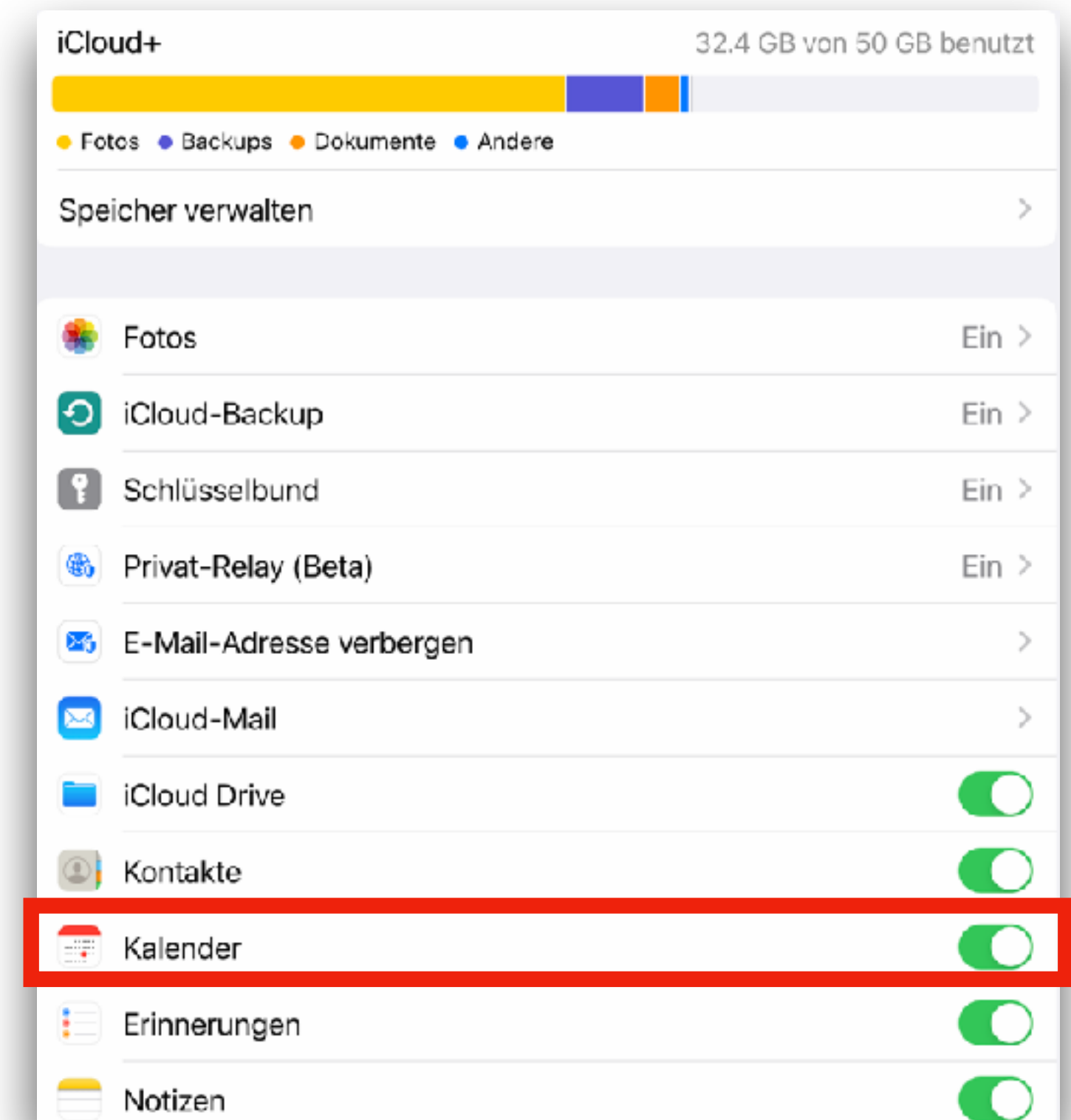
# iCloud-Einstellungen auf den Geräten



Mac



iPhone



iPad

In den Systemeinstellungen kann man bestimmen, welche Apps über die iCloud synchronisiert werden sollen.

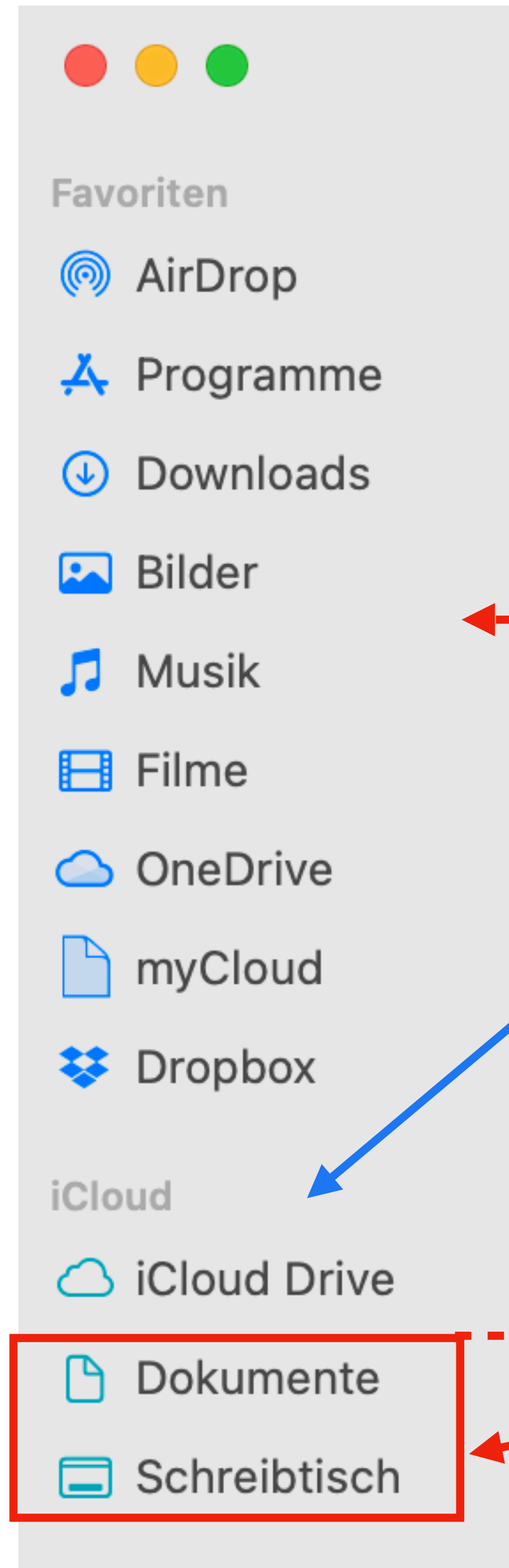
# Die iCloud-Systemordner im Mac-Finder



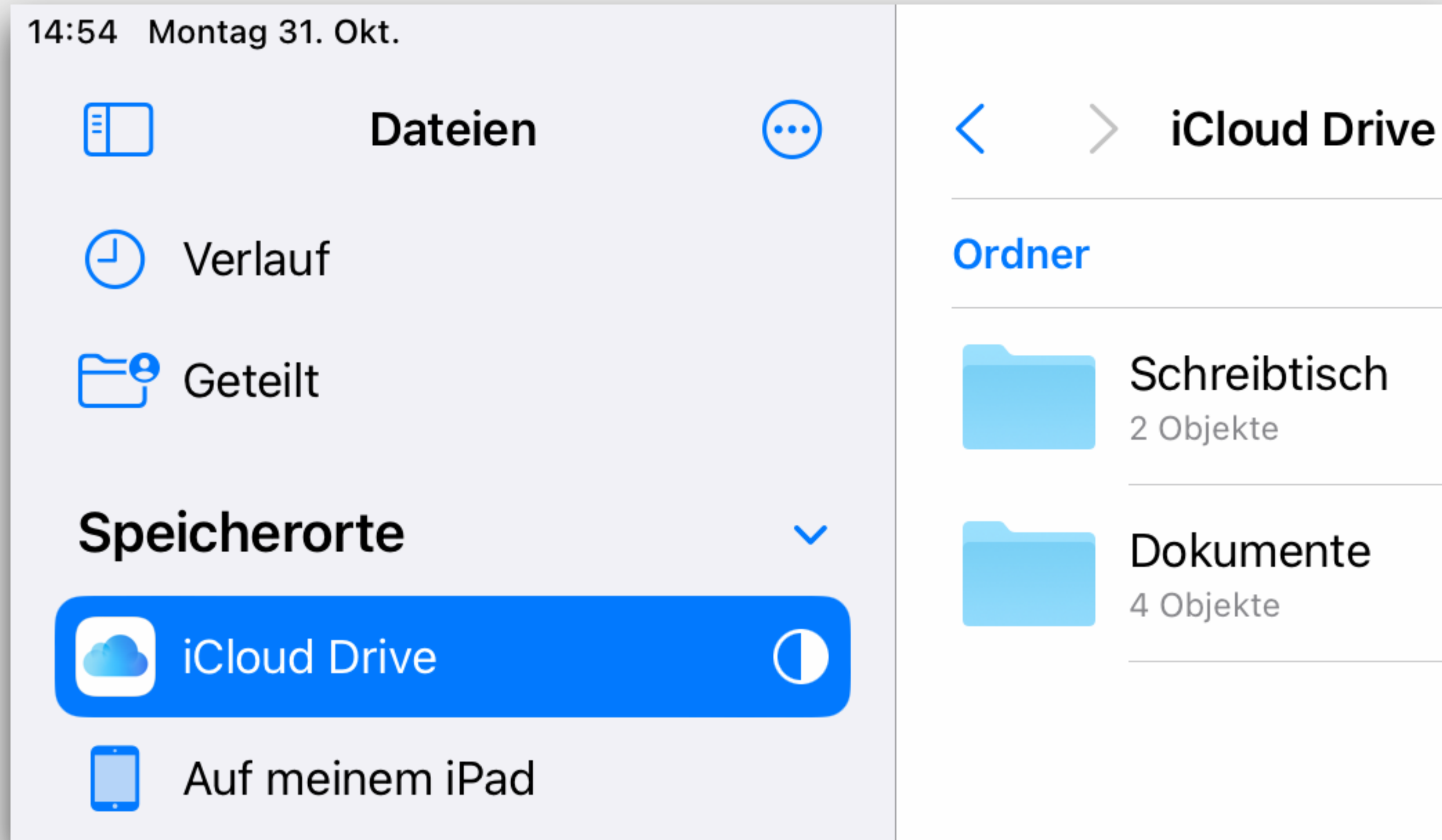
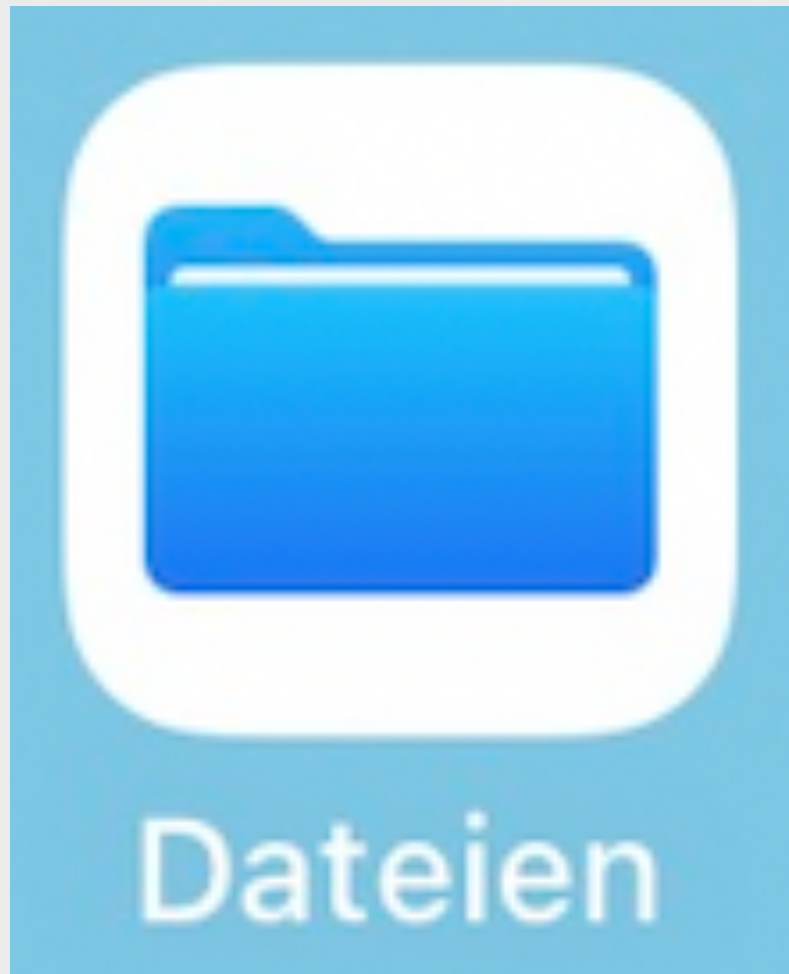
Im iCloud Drive können beliebige Ordner und Dateien abgelegt werden

Ordner, welche mit der iCloud verbunden sind, funktionieren wie normale Ordner. Deren Inhalt wird jedoch in die iCloud hochgeladen und kann auf anderen Geräten heruntergeladen und bearbeitet werden.

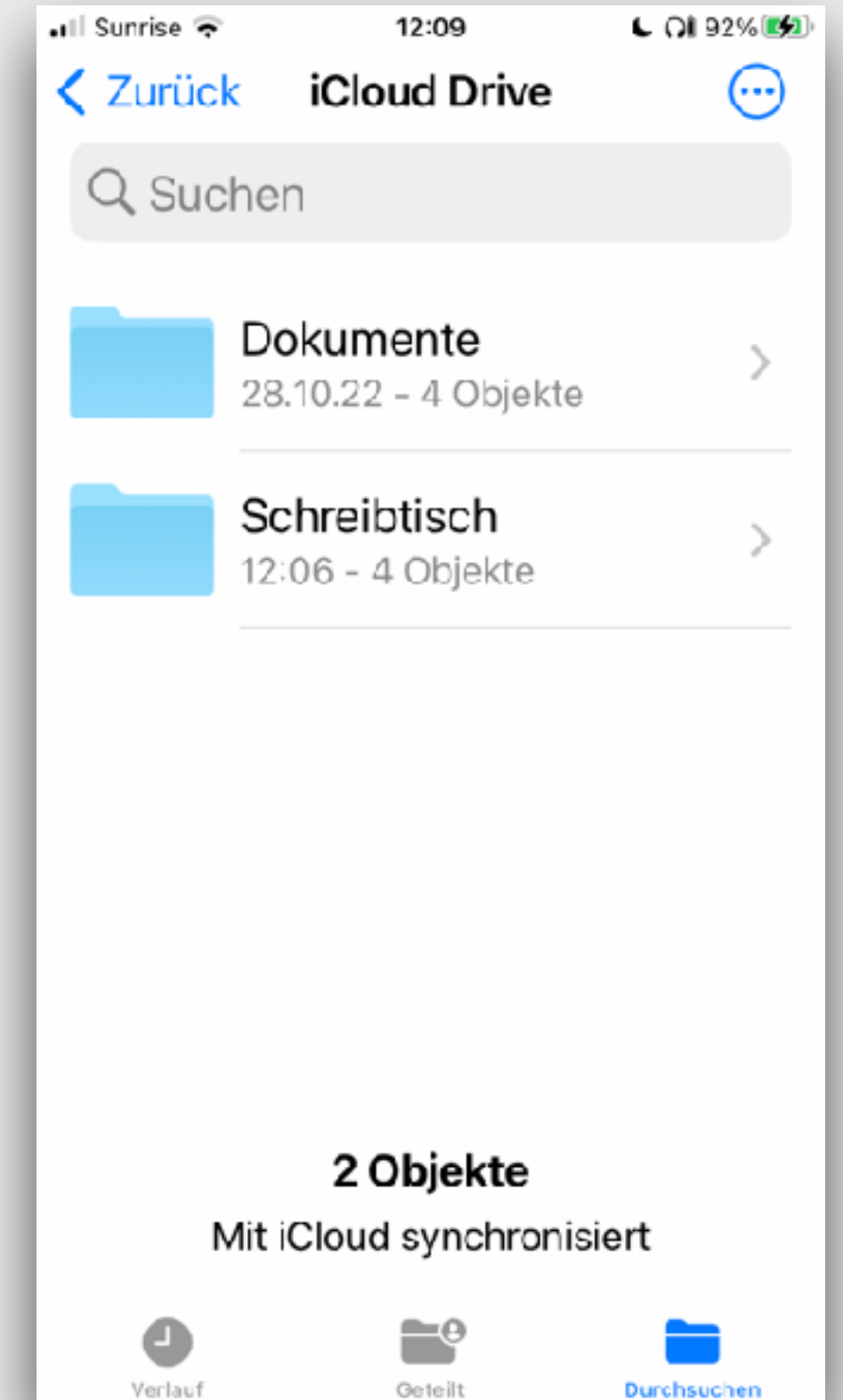
Diese beiden Ordner können mit dem nötigen Wissen in den lokalen Bereich verschoben werden. Sie sind dann von der iCloud getrennt.



# Die Dateien-App auf iPad und iPhone



iPad



iPhone

# Eingeloggt in iCloud über einen Browser



Es kann von jedem Gerät und über jeden beliebigen Browser in die iCloud eingeloggt werden, was selten nötig ist. Daten können hier kontrolliert, verwaltet und teilweise bearbeitet werden. Die Funktionen dieser Programme sind eingeschränkt im Vergleich zu den Möglichkeiten auf den Geräten.



# iCloud Speicherkosten

Gratis sind 5 GB,

unabhängig von der Anzahl Apple-Geräten, welche man besitzt.

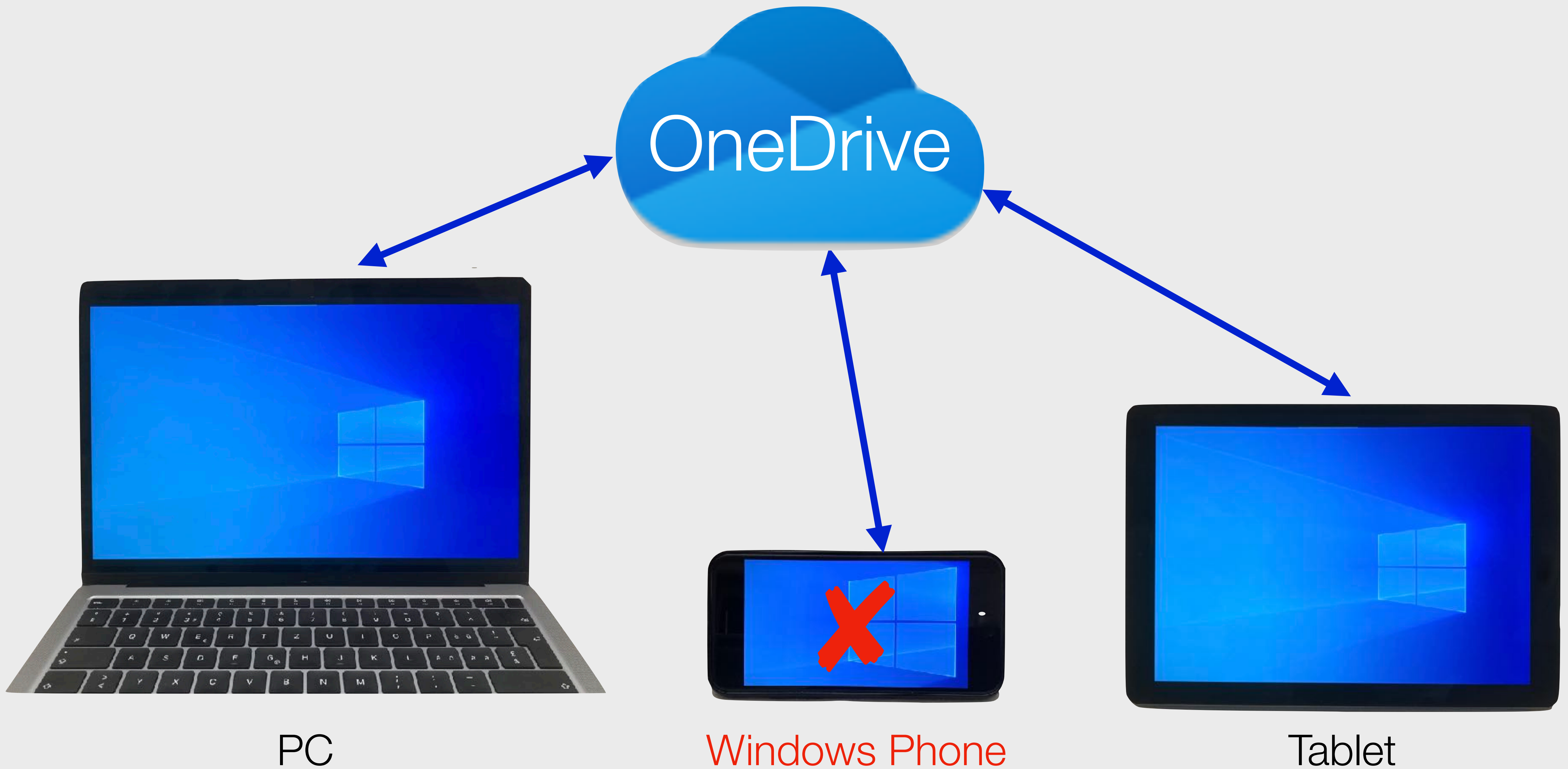
iCloud+

<b>50 GB</b>	<b>CHF 1.00 pro Monat</b> wird am 06.05.22 verlängert	✓
<b>Upgrade-Optionen</b>		
200 GB	<b>CHF 3.00 pro Monat</b> Teilen mit der Familie möglich	
2 TB	<b>CHF 10.00 pro Monat</b> Teilen mit der Familie möglich	

# OneDrive von Microsoft

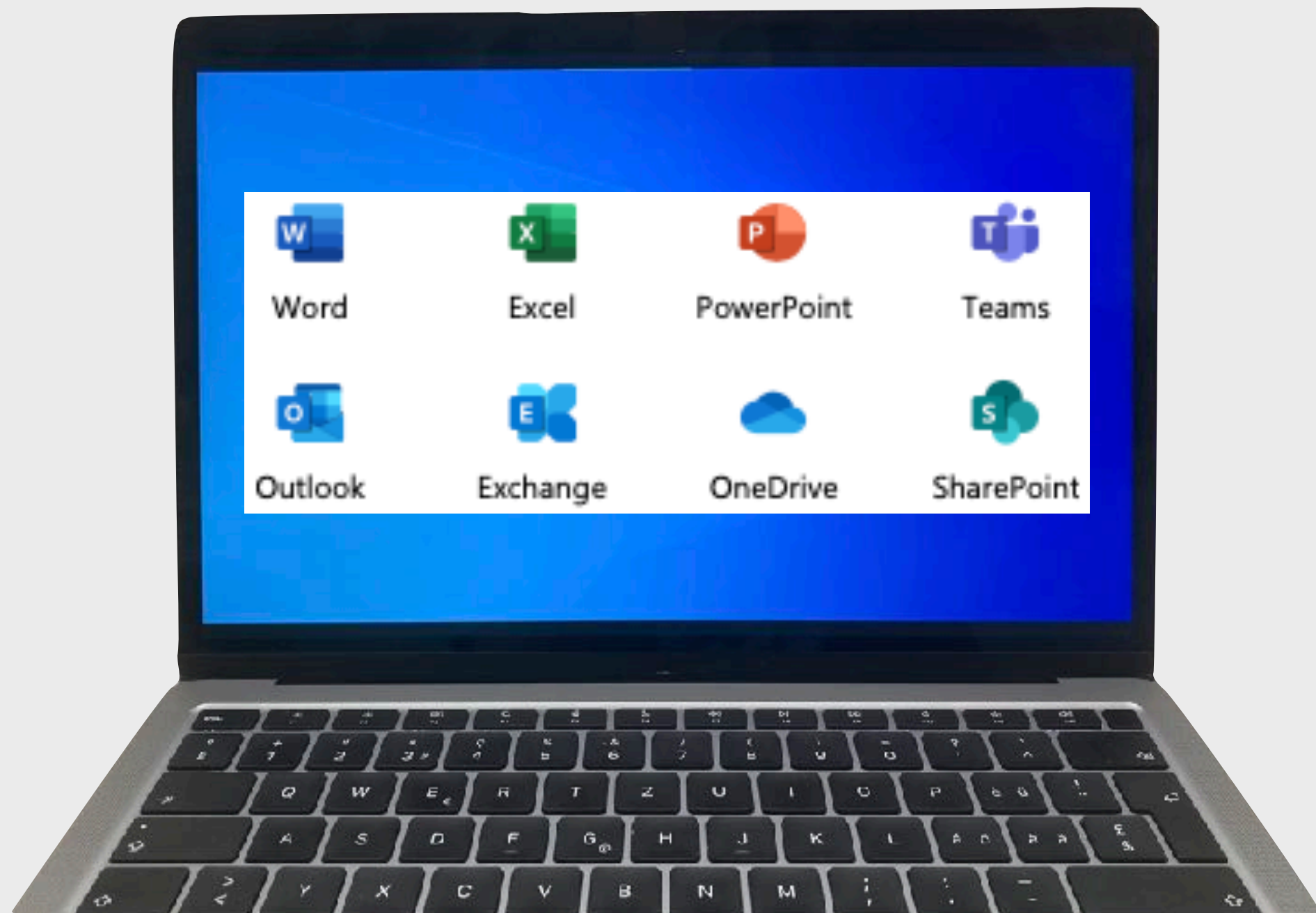


Das OneDrive ist vor allem auf die Microsoft-Programme ausgerichtet. Es ist der zentrale Datenspeicher, auf die alle Geräte zugreifen können. Beim Einrichten eines Windows-PC's wird man aufgefordert, ein Microsoft-Konto zu eröffnen und den PC damit zu verbinden. Gleichzeitig erhält man Zugang zum OneDrive.



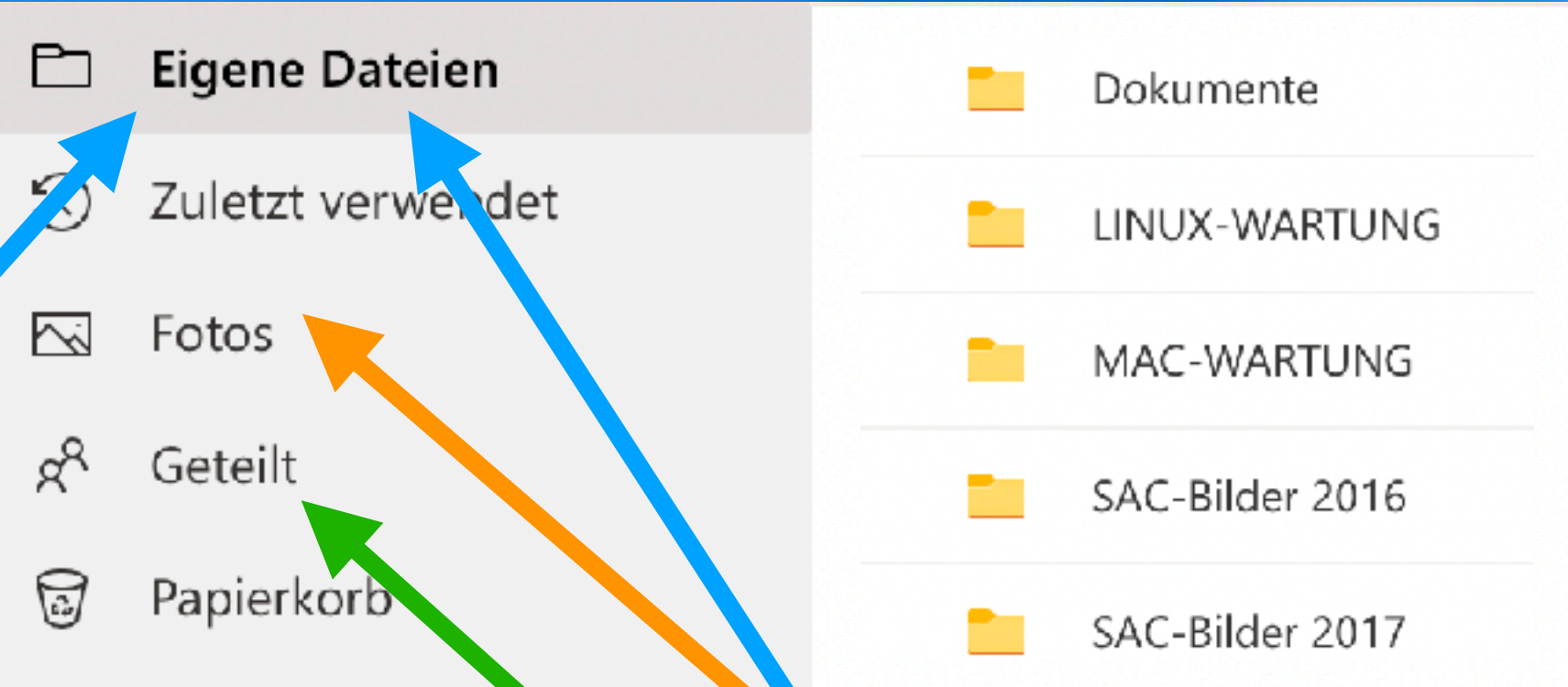
[https://de.wikipedia.org/wiki/Microsoft\\_Windows\\_Phone](https://de.wikipedia.org/wiki/Microsoft_Windows_Phone)

# Microsoft (Office) 365

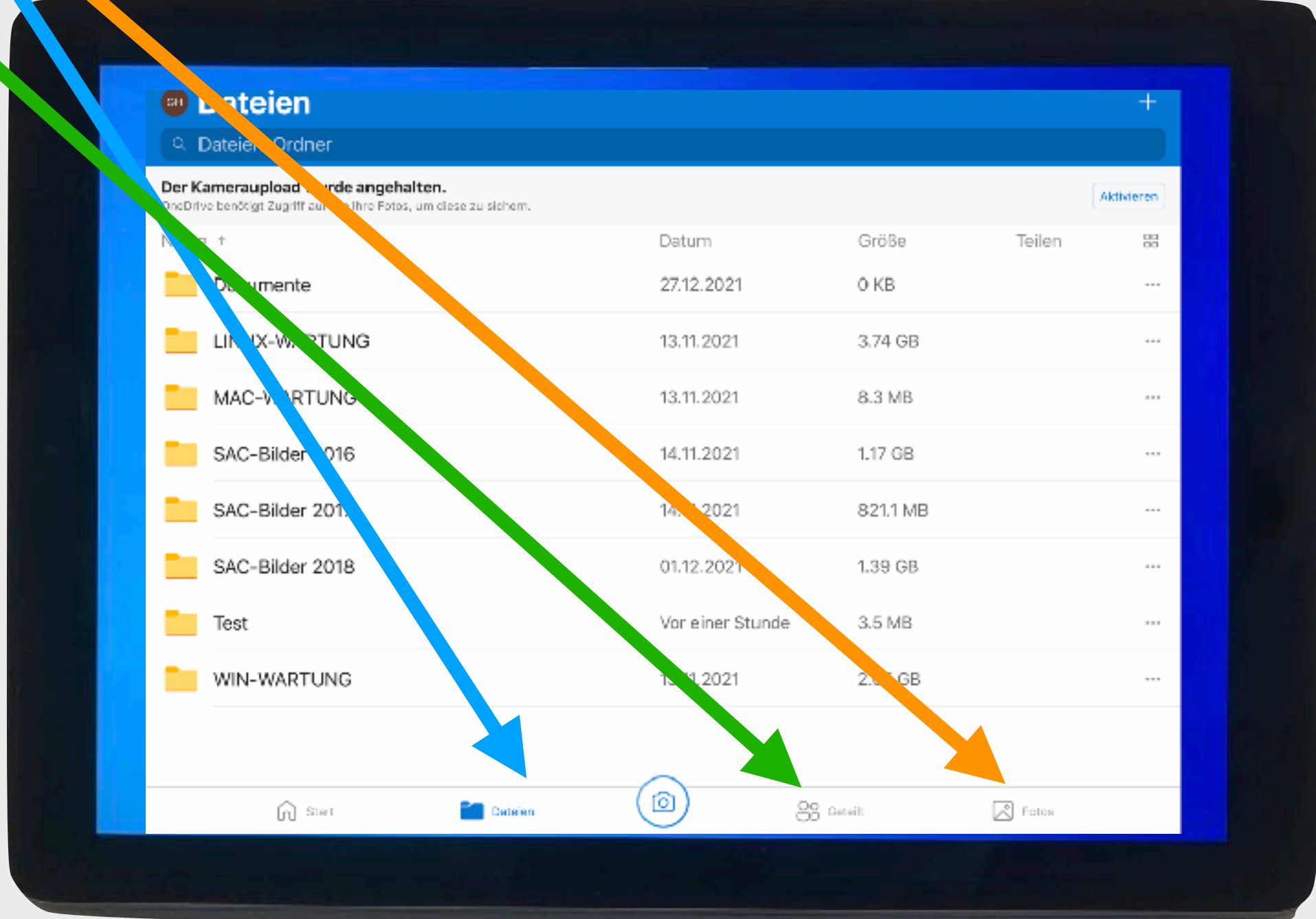
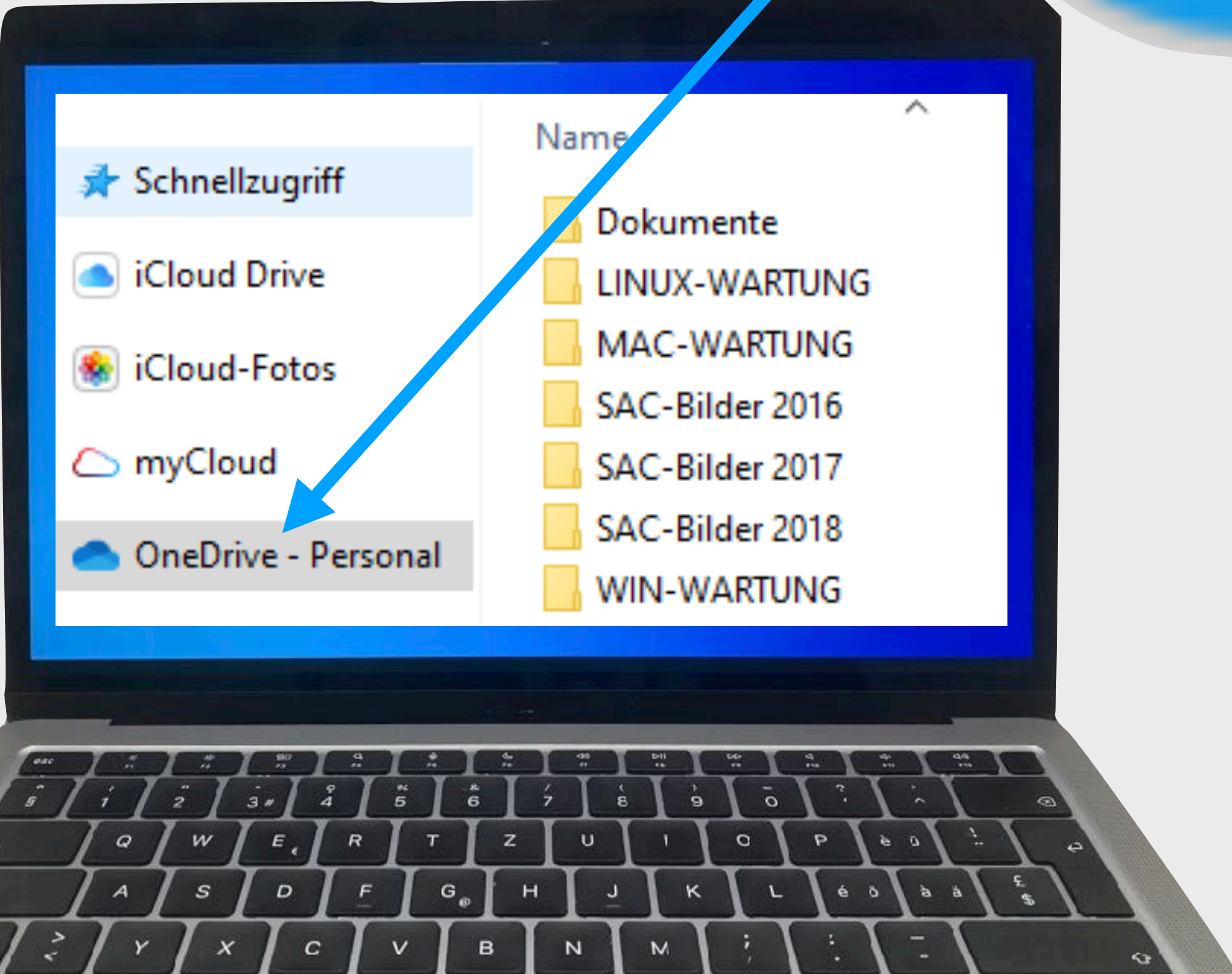


Um gerätebasiert zu arbeiten, sind idealerweise auf allen Geräten die gleichen Möglichkeiten vorhanden. Mit einem Abo von Microsoft 365 können alle Programme aus diesem Paket auf allen Geräten genutzt werden.

# Synchronisieren der Daten



Eingeloggt in das OneDrive

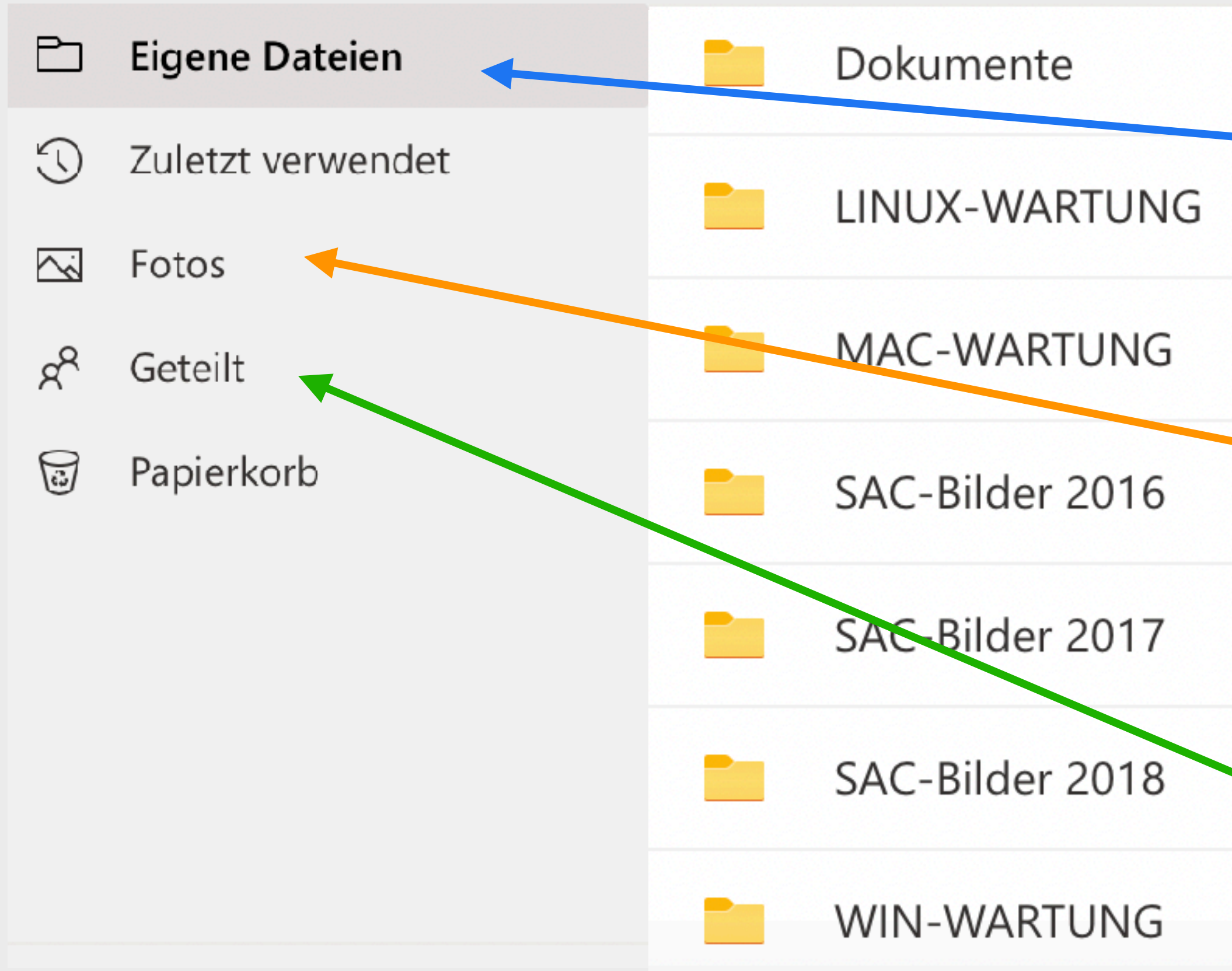


Der Explorer auf dem Windows-PC

Die OneDrive App auf einem Tablet



# Eingeloggt in das OneDrive



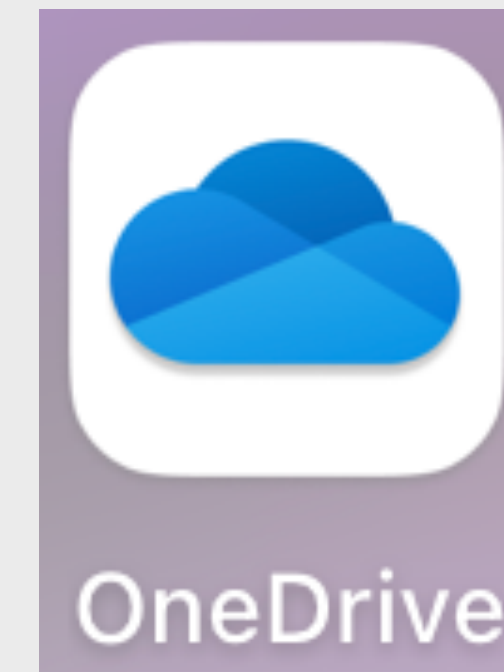
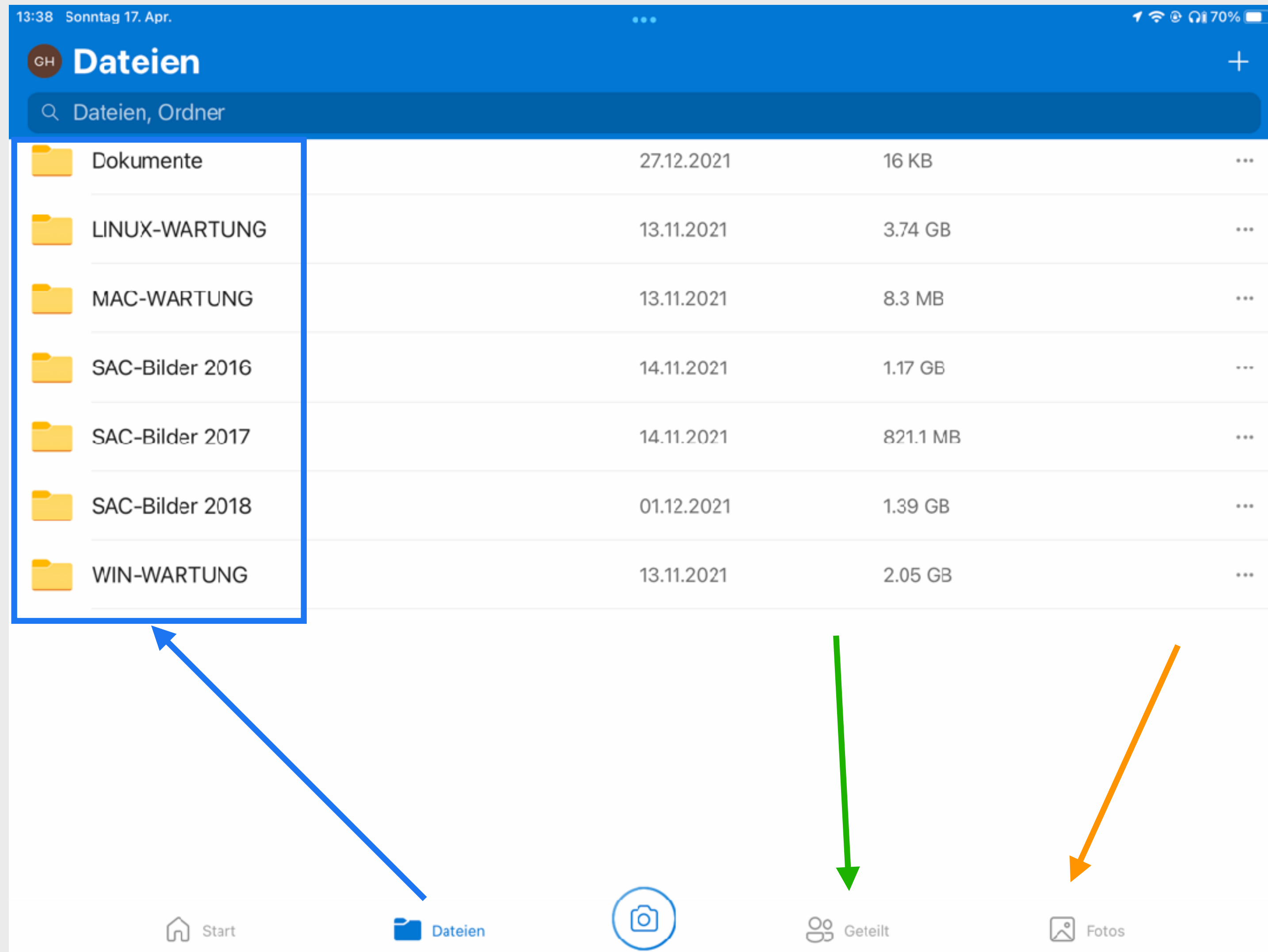
Der Ordner „Eigene Dateien“ entspricht dem Explorer-Ordner „OneDrive-Personal“.

Im Ordner „Fotos“ erscheinen alle Bilder, welche im Ordner „Eigene Dateien“ zu finden sind.

Im Ordner „Geteilt“ sind alle mit andern OneDrive Nutzern gegenseitig geteilten Dateien.

Es kann von jedem Gerät und über jeden beliebigen Browser in das OneDrive eingeloggt werden.

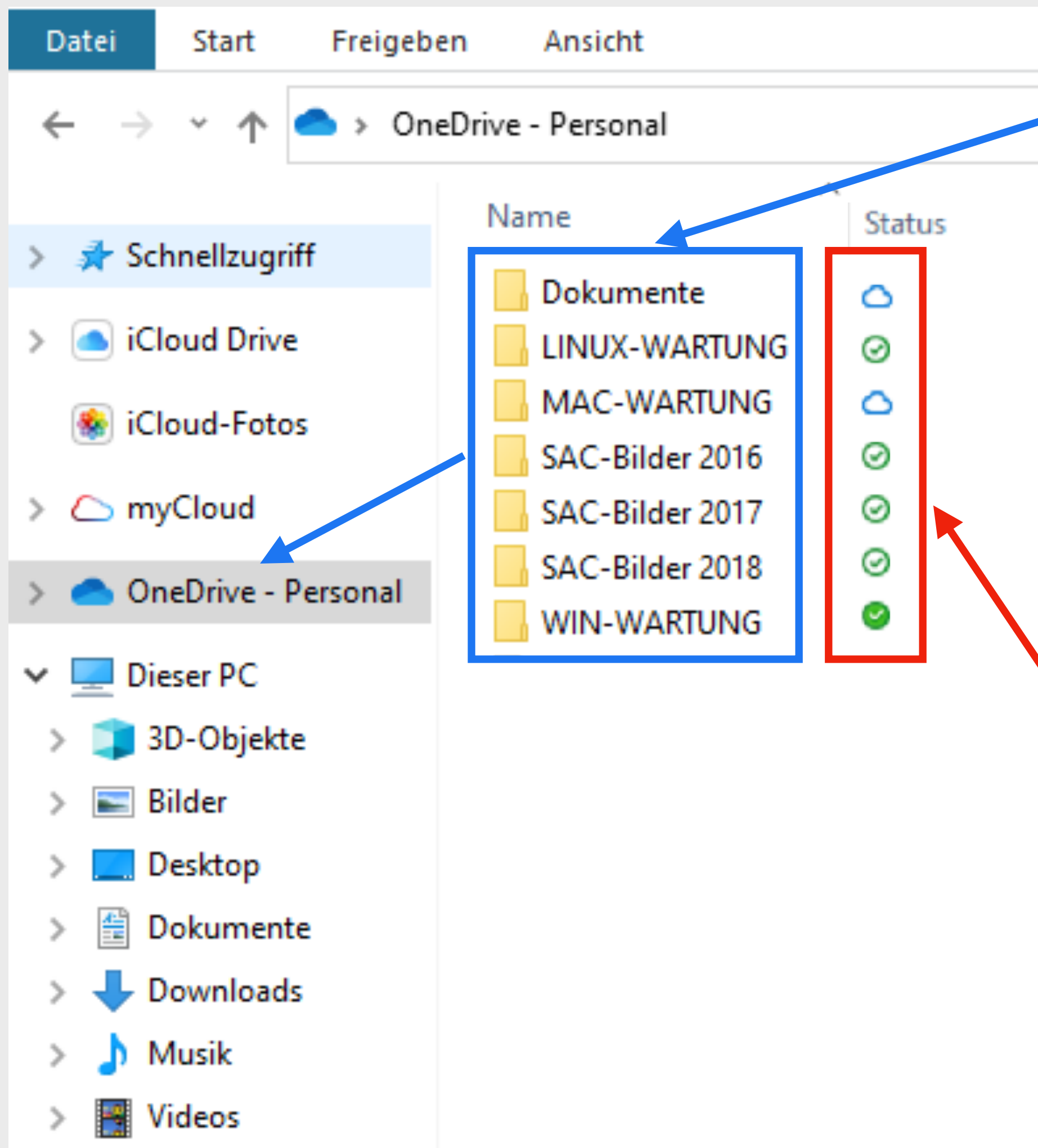
# OneDrive-App auf einem Tablet am Beispiel vom iPad



Die OneDrive-App kann von einem Store heruntergeladen werden. Dann wird die Anmeldung mit dem Microsoft-Konto verlangt. Diese App steht für Smartphones und Tablets zur Verfügung.



# OneDrive-Ordner im Windows-Explorer



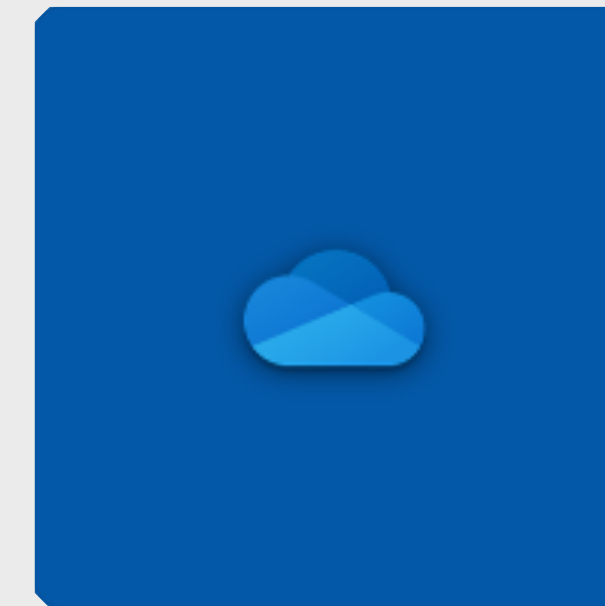
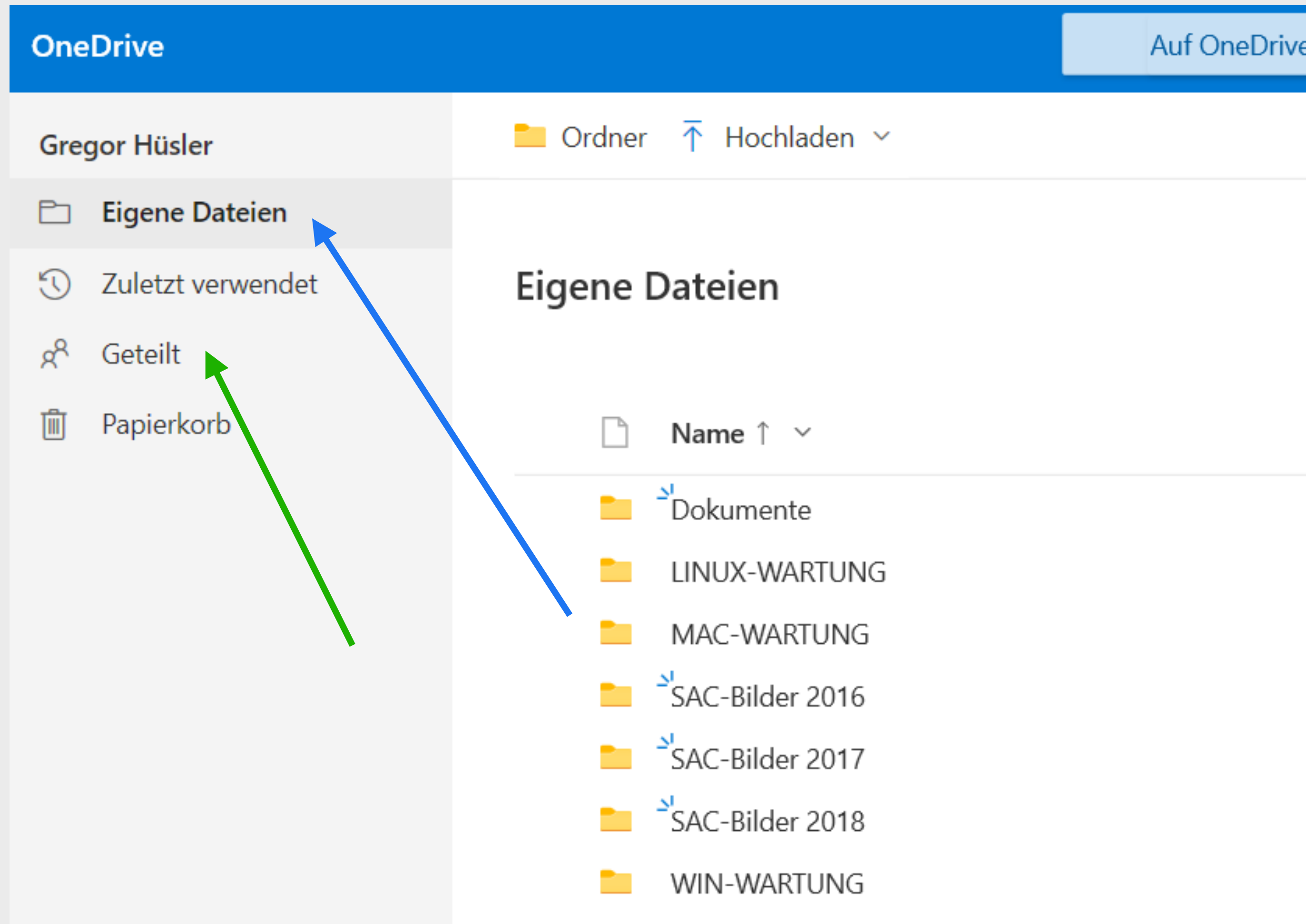
Der Ordner „OneDrive-Personal“ funktioniert wie ein normaler Ordner. Der Inhalt wird jedoch in OneDrive hochgeladen.

Die Bedeutung der OneDrive-Symbole findet man unter:

<https://support.microsoft.com/de-de/office/was-bedeutet-die-onedrive-symbole-11143026-8000-44f8-aaa9-67c985aa49b3>



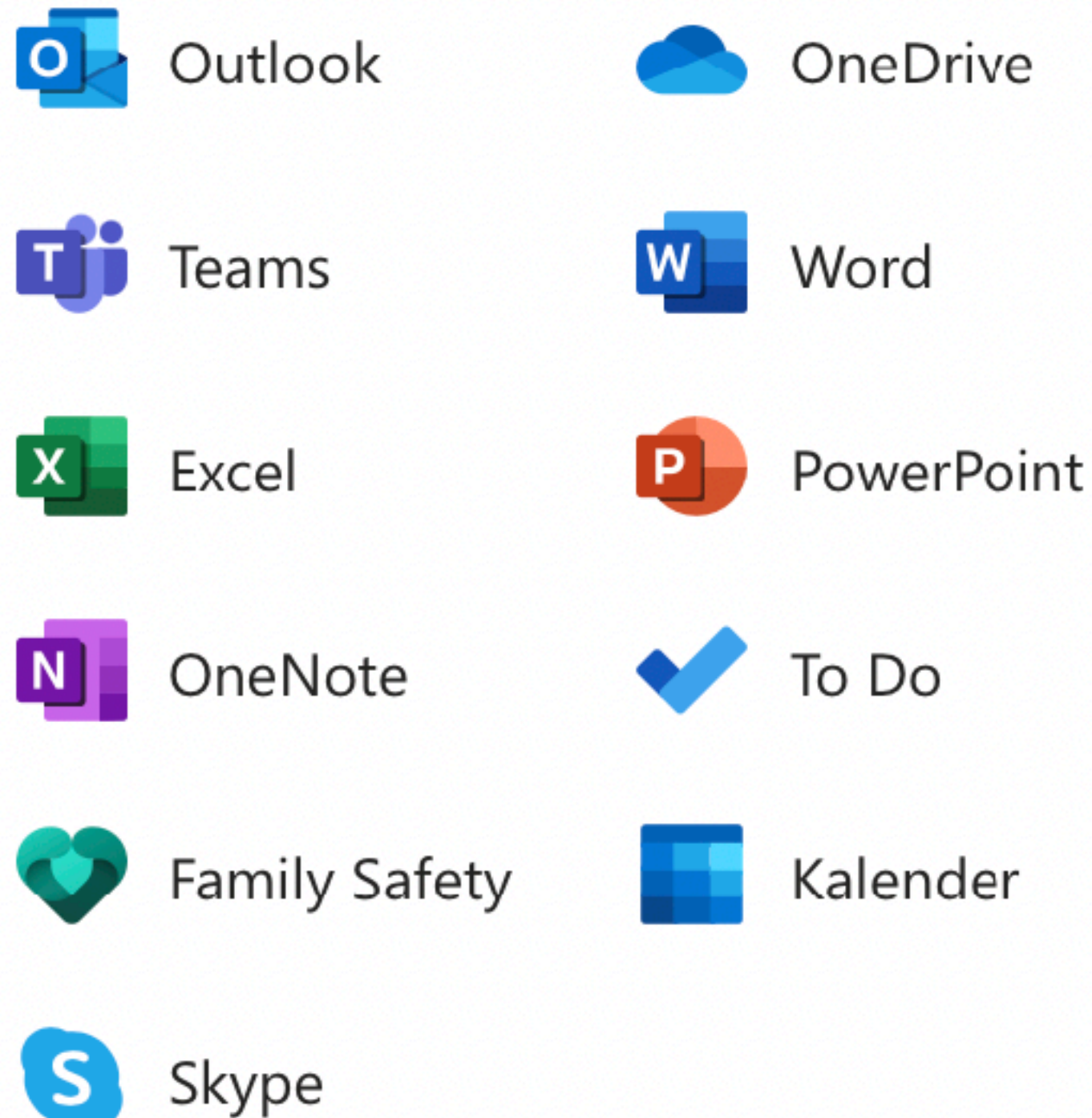
# OneDrive-App auf dem Windows-PC



Die OneDrive-App für Windows-Geräte kann aus dem Microsoft-Store heruntergeladen werden. Sie gestattet den Zugriff auf die eigenen sowie auf die geteilten Dateien.

# Cloud Computing von Microsoft

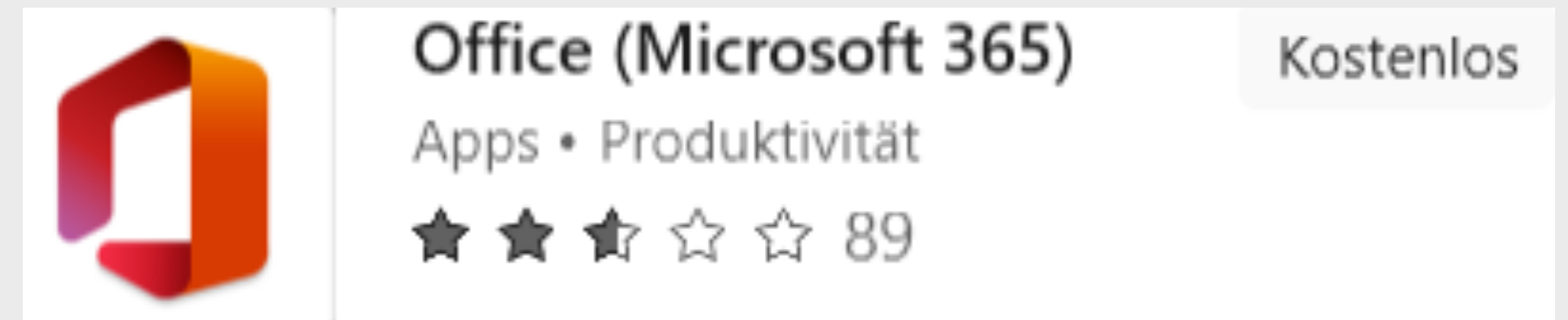
## Microsoft 365



[Alle Apps](#) →

Einloggen in das OneDrive über einen Browser und auf das Punkte-Menü klicken 

Oder im Microsoft Store folgende Gratis-App herunterladen



Die Gratis-Programme im OneDrive haben nicht den gleichen Funktionsumfang wie die zahlungspflichtigen Programme im Microsoft 365 auf den Geräten.

# OneDrive Speicherkosten

Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis: für bis zu 6 Personen			
<b>Microsoft 365 Family</b>	<b>Microsoft 365 Single</b>	<b>OneDrive Standalone 100GB</b>	<b>OneDrive Basic 5 GB</b>
<b>CHF 109.95 /Jahr</b> (Jahresabonnement mit automatischer Verlängerung)	<b>CHF 69.95 /Jahr</b> (Jahresabonnement mit automatischer Verlängerung)	<b>CHF 1.95 /Monat</b>	<b>Kostenlos</b>
<b>Jetzt kaufen</b>	<b>Jetzt kaufen</b>	<b>Jetzt kaufen</b>	<b>Kostenlos registrieren</b>
oder für <b>CHF 10.95 pro Monat kaufen</b>	oder für <b>CHF 6.95 pro Monat kaufen</b>		
<b>1 Monat kostenlos testen</b>			
<b>OneDrive-Premiumfunktionen</b> 6 TB Gesamtspeicher (1.000 GB pro Person)	<b>OneDrive-Premiumfunktionen</b> 1 TB (1.000 GB)	<b>Nur Speicher</b> 100 GB	<b>Nur Speicher</b> 5 GB

<https://www.microsoft.com/de-ch/microsoft-365/onedrive/compare-onedrive-plans?market=ch&activetab=tab:primaryr1>