



Online Zusammenarbeit Kapitel 8 Lektion 5 Synchronisation

✘ Synchronisation

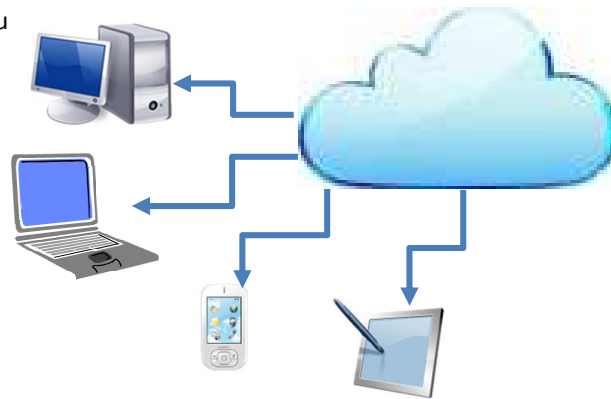
- ✔ Die automatische Synchronisation sorgt dafür, dass E-Mails, Kalender, Bilder, Dateien, etc. auf allen Geräten am gleichen Stand sind. Weil Sie beispielsweise mit Ihrem Google-Konto ohnehin mit den Google-Servern verbunden sind, brauchen Sie dazu nicht viel zu tun.



Aufgabe


1. Synchronisation

Auf mehreren Geräten zu arbeiten, ist zeitgemäß. Der automatische Abgleich von Änderungen, *Synchronisation* genannt, macht das dauernde Verwalten und Aktualisieren von Dokumenten, Kontakten und Terminen obsolet.



Android

Bei Android-Geräten wurde bei der Ersteinrichtung automatisch ein Google-Konto eingerichtet. Das Gerät tauscht Informationen regelmäßig mit den Google-Servern aus und synchronisiert E-Mails, Termine, Bilder, Apps und andere Dateien. Tatsächlich kann man dieses Abgleichen auch selber durchführen:

- ▶ Öffnen Sie dazu die **Einstellungen** und wählen Sie unter **Konten** die gewünschte Verbindung aus. Legen Sie fest, ob Sie **Automatisch synchronisieren** möchten.
- ▶ In den Detailsinstellungen finden Sie eine Liste mit allen Daten und Diensten, die mit Ihrem Google-Konto verknüpft sind. **Datum und Uhrzeit** zeigen den letzten Abgleich an. Ein grüner Haken weist darauf hin, dass der Dienst automatisch synchronisiert wird. Entfernen Sie einen Haken, wird der Dienst nicht mehr automatisch synchronisiert. Nun müssen Sie selber aktiv werden. Klicken Sie zum Synchronisieren auf den Doppelpfeil. 

iOS

Auf einem Apple-Gerät finden Sie iTunes, ein multimediales Programm für Musik, Podcasts, Hörbücher, Filme und Apps. Die Synchronisierung erfolgt über zwei Möglichkeiten:

- ▶ USB - Öffnen Sie die iTunes und verbinden Sie das Gerät über ein USB-Kabel mit Ihrem Computer. Wählen Sie das **Gerät** in den iTunes aus. Konfigurieren Sie die unterschiedlichen Inhaltstypen in den einzelnen Tabs. Klicken Sie rechts unten auf **Anwenden** – die Inhalte werden synchronisiert.



- ▶ WLAN - Öffnen Sie die iTunes. Verbinden Sie das iOS-Gerät über das USB Kabel mit Ihrem Computer. Wählen Sie das **Gerät** in den iTunes aus. Im Tab **ÜBERSICHT** wählen Sie die Option **Mit diesem (Gerät) über WLAN synchronisieren** - die Inhalte werden automatisch synchronisiert.

Windows 10

Meldet sich ein Windows 10-User am Computer über sein Konto bei Microsoft an, wird der Rechner mit *OneDrive* verbunden. Nun werden die Daten zwischen allen Geräten synchronisiert, auf denen ebenfalls Windows 10 läuft. Synchronisiert werden:

- ▶ Dateien
Dokumente, Fotos und andere Dateien.
- ▶ Dienste
Alle Dienste, für die eine Freigabe erteilt wurde, zB *Facebook*.
- ▶ Betriebssystem
Einstellungen im Betriebssystem wie Store, Browserverlauf und Favoriten, Designs, eingestellte Farben, Spracheinstellungen, etc. Sie können eine Synchronisierung für alle oder nur ausgewählte Einstellungen deaktivieren, zB Anpassen der Farben und des Hintergrunds, Kennwörter, App-Einstellungen, uvm.

Übung

1. Sehen Sie auf Ihrem Smartphone oder Tablet nach, wie Sie die Synchronisation selber durchführen können.

Testen Sie Ihr Wissen

1. Was bedeutet es, Dateien zu synchronisieren?
2. Was müssen Sie tun, wenn die Informationen nicht automatisch abgeglichen werden?

Notizen

Das war das letzte Tutorial für Online-Zusammenarbeit. Lösen Sie die Übungen zu diesem Kapitel, dann finden Sie zwei Gesamtübungen und eine Lernzielkontrolle.

