LU06d - Automatische Updates

Einführung

Automatische Updates sind Aktualisierungen, die ohne manuelles Eingreifen heruntergeladen und installiert werden. Ziel ist es, dass Betriebssysteme, Smartphones oder Programme immer auf dem neuesten Stand sind. Dies erhöht die Sicherheit und spart Zeit, bringt aber auch gewisse Nachteile mit sich.

Vorteile

Der grösste Vorteil liegt in der **Sicherheit**. Updates schliessen Sicherheitslücken und verringern so das Risiko von Angriffen. Auch die **Bequemlichkeit** ist ein Pluspunkt: Nutzer:innen müssen nicht selbst nach Updates suchen oder daran denken, diese zu installieren. Darüber hinaus bringen Updates oft **Fehlerbehebungen und Leistungsverbesserungen**, was die Stabilität der Systeme steigert. Ein weiterer Vorteil ist die **Kompatibilität** mit neuer Hardware oder Software, die durch regelmässige Updates gewährleistet bleibt.

Nachteile

Ein Nachteil ist der **Kontrollverlust**: Nutzer:innen können oft nicht selbst entscheiden, wann und was aktualisiert wird. Automatische Updates können zudem **Störungen zur Unzeit** verursachen, zum Beispiel wenn während der Arbeit ein Neustart verlangt wird. Manchmal enthalten Updates **unerwartete Fehler oder Inkompatibilitäten**, die erst nach der Veröffentlichung sichtbar werden. Dies kann dazu führen, dass Programme oder Geräte vorübergehend nicht mehr wie gewohnt funktionieren.

Einstellungen

Um die Kontrolle zu behalten, sollten Nutzer:innen wissen, wo sich automatische Updates ein- oder ausschalten lassen:

- **Windows**: Einstellungen → Update & Sicherheit
- **macOS**: Systemeinstellungen → Allgemein → Softwareupdate
- **Smartphones**:
  - iOS: Einstellungen → Allgemein → Softwareupdate → Automatische Updates
  - Android: Einstellungen → System → Systemupdate
- **Programme & Apps**: In den jeweiligen Einstellungen unter „Updates“ oder „Automatische Aktualisierung“

From:
https://wiki.bzz.ch/ - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:
https://wiki.bzz.ch/de/modul/m286_2025/learningunits/lu06/automatische-updates

Last update: **2025/09/30 09:09**