

Windows 10 Benutzerkonten

1. Benutzerkonten

Ein **Benutzerkonto** (englisch *user account*), kurz **Nutzerkonto** oder **Account** ist eine Zugangsberechtigung zu einem zugangsbeschränkten IT-System. Üblicherweise muss ein Benutzer sich beim Einloggen mit Benutzernamen und Kennwort authentifizieren.

Einem Benutzerkonto sind verschiedene Zugriffs- und Nutzungsrechte zugeordnet.

Beispiele: E-Mail-Konto, Windows-Konto

Bei Windows gibt es 2 Benutzertypen:

Administratoren	und	Standardbenutzer
<ul style="list-style-type: none">• haben mehr Rechte• dürfen Benutzer anlegen• dürfen Rechte vergeben		<ul style="list-style-type: none">• nur Standardrechte• dürfen keine Benutzer anlegen• dürfen Rechte nur für eigene Objekte vergeben
<ul style="list-style-type: none">• Schreibrecht in Windows-Ordner		

Für jeden Windows-Nutzer wird ein Benutzerprofil angelegt.

2. Online-Identitäten

Diese ähneln einem Benutzerkonto mit dem Unterschied, dass mit einer Online-Identität auf mehrere Dienste zugegriffen werden kann. Beispiele: Google-, Microsoft-, Facebook-Identität.

Exkurs: Auswahl eines guten Passwortes

Gute Passworte sollten folgende Eigenschaften haben:

- Mindestlänge 8, besser 10 Zeichen
- Kein Begriff aus dem persönlichen Umfeld (Name von Angehörigen, KfZ-Kennzeichen, Haustieren)
- Kein Wort aus Wörterbüchern
- Auswahl aus einem großen Zeichensatz (Groß-/Kleinschreibung, Zahlen, Sonderzeichen)
- Je Konto unterschiedliche Passworte
- Regelmäßige Änderungen

Passworte, die diesen Anforderungen genügen kann man sich normalerweise nicht merken. Das ist aber wichtig, da das beste Passwort nicht viel nutzt, wenn es auf einem Zettel notiert wird, der am Bildschirm klebt.

Die Nutzung von ganzen Sätzen zur Passwortfindung hat sich in der Praxis bewährt. Dabei geht man wie folgt vor:

Man denkt sich einen Satz aus, den man sich gut merken kann, z.B.:

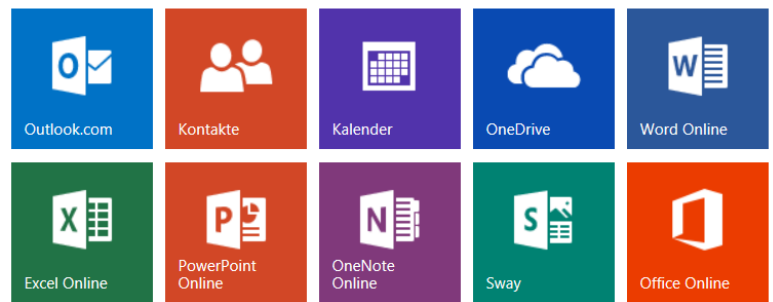
An meinem alten Gartenzaun fehlen 2 Latten!

Daraus lässt sich mit Hilfe der Anfangsbuchstaben und der Nutzung von Symbolen der Worte folgendes Passwort generieren:

AmaG#f2L!

3. Das Online-Angebot von Microsoft

Unter der Internet-Adresse www.outlook.de werden mehrere Dienste angeboten, die sich alle mit einem einzigen Microsoft-Konto nutzen lassen. Diese Dienste lassen sich sowohl vom PC, als auch von Smartphones und Tablets verwenden. Da die Daten zentral gespeichert und mit den verschiedenen Geräten synchronisiert werden, sind auf allen Geräten immer die aktuellen Daten vorhanden. Auch lassen sich Inhalte an andere Microsoft-Nutzer freigeben und gemeinsam bearbeiten.



4. Verbindung von Microsoft-Identität mit einem Windows-Konto

Windows erlaubt die Anlage neuer Benutzer, die mit einem Online-Konto von Microsoft verknüpft sind. Dann stehen alle Dienste, für die das Online-Konto berechtigt ist, auch unter Windows zur Verfügung.

Die Abb. zeigt einen Ausschnitt des Startmenüs. Hier sehen Sie die sog. Apps. Es handelt sich um spezielle Programme, die eine Schnittstelle zu den Online-Diensten von Microsoft bereitstellen.

Mit Hilfe der App Onedrive lassen sich Dateien synchronisieren. Diese stehen dann auf allen angeschlossenen Geräten zur Verfügung.



Es werden 3 Benutzer angelegt:

- 1. Benutzer:** Dieser ist von Typ **Administrator**. Eine Anmeldung mit diesem Konto erfolgt nur, wenn Programme installiert, neue Benutzer angelegt oder sonstige wichtigen Einstellungen vorgenommen werden sollen.
- 2. Benutzer:** Dieser ist vom Typ **Standardbenutzer**. Wenn nicht mit den Online-Möglichkeiten gearbeitet werden soll, wird mit diesem Benutzer die meiste Arbeit erledigt.
- 3. Benutzer:** Microsoft Onlinebenutzer mit Administratorberechtigungen. Mit diesem Konto wird die Lizenz gesichert. Anmeldung erfolgt nur, wenn man etwas mit dem Online-Konto testen will, oder wenn man sich dazu entschlossen hat, die Vorteile des Online-Kontos zu nutzen.

Windows Lizenz Online bei Microsoft registrieren

1. Microsoft-Konto anlegen z.B. name.vorname@outlook.de

Mit Webbrowser die Seite www.outlook.de aufrufen

Neues Konto anlegen

Nutzername festlegen, z.B. name.vorname@outlook.de (muss einmalig sein)

Passwort festlegen, für gutes Passwort siehe oben

Weiter Fragen beantworten und damit Microsoft-Konto fertig anlegen

2. Am PC einen neuen Nutzer mit Administrator-Rechten anlegen (lokal)

Einstellungen, Konten, Familie und weitere Kontakte,

Diesem PC eine andere Person hinzufügen

Ich kenne die Anmeldeinformationen für diese Person nicht

Benutzer ohne Microsoft-Konto hinzufügen

Benutzername

Kennwort zweimal eingeben

Kennworthinweis (darf nicht leer sein)

3. Diesen Nutzer in einen Online-Nutzer umwandeln

eben angelegtes Lokales Konto anklicken

Kontotyp ändern

Standardbenutzer ändern in Administrator

OK

4. Ausloggen und mit diesem neuen Konto einloggen

Nun wird ein neues Profil angelegt, das dauert etwas

Auf Einstellungen gehen

Konten

Stattdessen mit einem Microsoft-Konto anmelden

Nun die oben angelegte outlook-Adresse verwenden

Das zugehörige Passwort und dann letztmals das lokale Passwort eingeben

Bei Windows Hello: Diesen Schritt überspringen

Nun ist aus dem neuen lokalen Konto ein Online-Microsoftkonto geworden

5. Prüfen, ob die Lizenz mit einer digitalen Microsoft-Lizenz verknüpft wurde.

Einstellungen, Update und Sicherheit

Aktivierung auswählen

Nun sollte folgender Text erscheinen:

Aktivierung Windows wurde durch eine digitale, mit Ihrem Microsoft-Konto verknüpfte Lizenz aktiviert. - Fertig

Nun ausloggen und mit dem üblichen Benutzer einloggen für weitere Benutzung des PC. E-Mailadresse (...outlook.de) und Passwort gut aufheben!