

## Ratgeber: Passwortsicherheit

Passwörter sind heutzutage nicht mehr wegzudenken. Bei vielen Angeboten brauchen Sie zur Identifikation ein eigenes Passwort. Spätestens beim Online-Banking kommt aber die Frage auf, wie sicher ein Passwort wirklich ist.

Hier finden Sie einen kleinen Ratgeber, wie Sie ihre Passwörter so wählen können, dass sie möglichst sicher sind. Beachten Sie dazu einfach folgende Regeln:

- Sichere Passwörter haben mindestens eine Länge von 6 Zeichen. Es gilt: je länger das Passwort, desto sicherer.
- Ihr Passwort sollte eine völlig willkürliche Zeichenkombination (Zahlen und Buchstaben groß/klein) sein. Nehmen Sie auf keinen Fall "echte" Wörter!
- Ihr Passwort sollte nicht mit Ihrem Namen, Geburtstag, dem Namen von Ihrem Hund, Ihrem Autokennzeichen etc. zusammenhängen.
- Ihr Passwort sollte sich nicht einfach durch die Bauart Ihrer Tastatur ergeben (z.B. "asdf123")
- Verwenden Sie Passwörter niemals mehrfach. Hat eine Person in böswilliger Absicht ein Passwort von Ihnen und Sie benutzen dieses mehrfach, hat die Person mit der böswilligen Absicht viel mehr Angriffsfläche.
- Ihr Passwort sollte sich nicht über Eselsbrücken, wie z.B. bekannte Sprichwörter herleiten lassen!
- Ihr Passwort sollte keinem Muster folgen (z.B. Buchstaben und Zahlen abwechselnd)
- Auch wenn sich ihr Passwort schlecht merken lässt, notieren Sie sich es nicht, sondern versuchen Sie es sich zu merken. Jedes niedergeschriebene Passwort, digital oder auf Papier, ist ein Sicherheitsrisiko.

Passwörter die diesen Regeln entsprechen sind z.B.

17hg30qIJ

3sF1dDU9kB

*(Hinweis: verwenden Sie nicht die Beispielpasswörter, da diese hier für jedermann als Beispielpasswörter sichtbar sind!)*

Wenn Sie Schwierigkeiten haben Passwörter zu finden, nutzen Sie doch einfach dieses praktische [Werkzeug: Passwortgenerator](#)! Der Generator hält sich an das obige Regelwerk und generiert Ihnen Passwörter in gewünschter Länge mit oder ohne Sonderzeichen.

## Weiterführendes

Ein interessanter Artikel für Webmaster zum Thema Passwortverschlüsselung:

- [PHP: Passwörter mit md5\(\) verschlüsseln - Anwendungsbeispiel und Code](#)

