



IMMER NOCH HÄUFIG UNSICHERE PASSWÖRTER

Ist Ihr Passwort sicher gewählt?

Der 4. „Change your Password“- Day

Zum vierten Mal in Folge riefen die Technik- Blogs Gizmodo und Lifehacker zum „Change your Password“- Day auf. Grund dafür war ein Angriff auf die Datenbank des US-amerikanischen Onlineshops Zappos am 01.02.2012, aufgrund dessen ca. 24 Millionen Nutzerkonten zurückgesetzt werden mussten.

Nun ist der Tag bereits vorbei, aber unsere Intension bleibt immer noch der Gleiche: Es soll ein Bewusstsein dafür schaffen Passwörter regelmäßig zu ändern, um persönliche Daten besser zu schützen. Doch eine Änderung des Passworts alleine genügt nicht, um die Gefahr eines erfolgreichen Angriffs zu minimieren.

Wählen Sie Ihr Passwort mit Bedacht

Wichtig ist, dass ein sicheres Passwort gewählt wird. Leider stehen immer noch „geheim“, „123456“ und“ Passwort“ ganz oben auf den Listen der meistbenutzten Passwörter. Weltweit appellieren Sicherheitsexperten nach wie vor möglichst sichere Zeichenfolgen zu verwenden, denn einfache Zeichenfolgen können durch Angriffe binnen Sekunden überwunden werden.

Tipps für ein sicheres Passwortes

Das Bundesamt für Sicherheit der Informationstechnik(BSI) als Mindeststandard angesehen werden, bei der Gestaltung eines Passwortes berücksichtigt werden:

- Mindestens 8 Zeichen
- Kombination aus Groß-, Kleinbuchstaben, Sonderzeichen und Ziffern (3 von 4 Kriterien sollten erfüllt sein)
- Keine Verwendung von Trivialpasswörtern, die leicht zu erraten sind; bspw. fortlaufende Ziffern, Name des Haustieres, Geburtsdatum, oder einer Kombination dieser;
- Keine Fortlaufenden Passwörter, bspw. Kennwort1, Kennwort 2.
- Es sollte beachtet werden: Je einfacher das Passwort gewählt ist, umso schneller kann dieses geknackt werden! Bei einem aus **5 Zeichen** (3 Kleinbuchstaben, 2 Zahlen) bestehenden Passwort kann durch automatisches Ausprobieren aller Kombinationen innerhalb von **0,03 Sekunden** einen Treffer bedeuten. Bei einem Passwort bestehend aus **9 Zeichen** (bestehend aus 2 Großbuchstaben, 3 Kleinbuchstaben, 2 Zahlen, 2 Sonderzeichen) benötigt das System ca. **9 Jahre** bis es geknackt ist.

Natürlich ist dieser Tag kein Grund für besondere Veranstaltungen, aber die Notwendigkeit daran erinnert zu werden, wird deutlich, wenn wir die bekannten Beispiele für Hackerangriffe ansehen. Das Seitensprungportal Ashley Madison, der Angriff auf den Bundestag und der fremdgesteuerte Jeep haben vielen Menschen geschadet!

Gerne stehen Wir Ihnen für eventuelle Rückfragen zur Verfügung.