



Merkzettel

Datensicherheit

Wie sicher oder unsicher ist mein Computer und auf was muss ich achten?

Virenschutz

Das wichtigste Thema in Sachen Sicherheit ist der Virenschutz. Ein neuer PC kann schon innerhalb von wenigen Sekunden von „Würmern“ befallen werden, wenn dieser ohne vernünftigen Virenschutz ans Netz geht.

Firewall

Eine Firewall ist der Türwächter Ihres PCs, welcher die vielen Türen zuschließt und nur wenige für den täglichen Verkehr (Internet Browsing, E-Mail, etc.) offen lässt. Eine Firewall ist kein Ersatz für den Virenschutz sondern eine Ergänzung. Ab Windows XP ist eine Firewall an Bord und ab Windows 7 wird nicht nur der eingehende, sondern auch der ausgehende Verkehr gefiltert. Ein Router ist von Haus aus eine Firewall für den eingehenden Datenverkehr und schützt Ihr komplettes Netzwerk.

WLAN Verschlüsselung

Bei einem WLAN wird die Verbindung zum Router per Funk hergestellt. Diese Funkverbindung hat eine Reichweite von 50 bis 150m und könnte im unverschlüsselten Zustand abgehört werden. Aus diesem Grunde ist es zwingend erforderlich, dass die Verbindung verschlüsselt wird. Außerdem könnte ein unverschlüsselter WLAN Router von Nachbarn missbraucht werden für illegale Internetverbindungen. Als DSL-Anschlussinhaber fällt ein Missbrauch in jeden Fall auf Sie zurück.

Phishing

Phishing sind E-Mails oder Kurznachrichten mit dem Versuch Sie auf gefälschte Webseiten zu locken. Diese E-Mails erwecken oft den Anschein vom tatsächlichen Absender zu kommen und haben das Original Design kopiert. Mit Phishing Nachrichten versuchen Kriminelle an Ihre Bankzugangs- oder Kreditkarten Informationen zu erlangen.

Um sicher zu gehen, verwenden Sie im Browser immer die Adresszeile und tippen Sie dort die www-Adresse Ihrer Bank ein. Verwenden Sie für sensible Adressen keine Favoriten, Lesezeichen, Verlaufslisten und schon gar keine Links aus einer E-Mail.