

## Tipps zum sicheren Umgang mit Ihren Daten im Internet

Egal ob privat oder geschäftlich, das Internet ist heute in vielen Bereichen nicht mehr weg zu denken und ein selbstverständlicher Teil unseres täglichen Lebens geworden. Nicht ganz so selbstverständlich werden leider die Sicherheitsvorkehrungen angewandt, die zum Schutz der eigenen Daten im Netz dienen. Was genau Sie tun können, um einen Missbrauch Ihrer Daten zu verhindern, erfahren Sie in den nachfolgenden Sicherheitstipps!

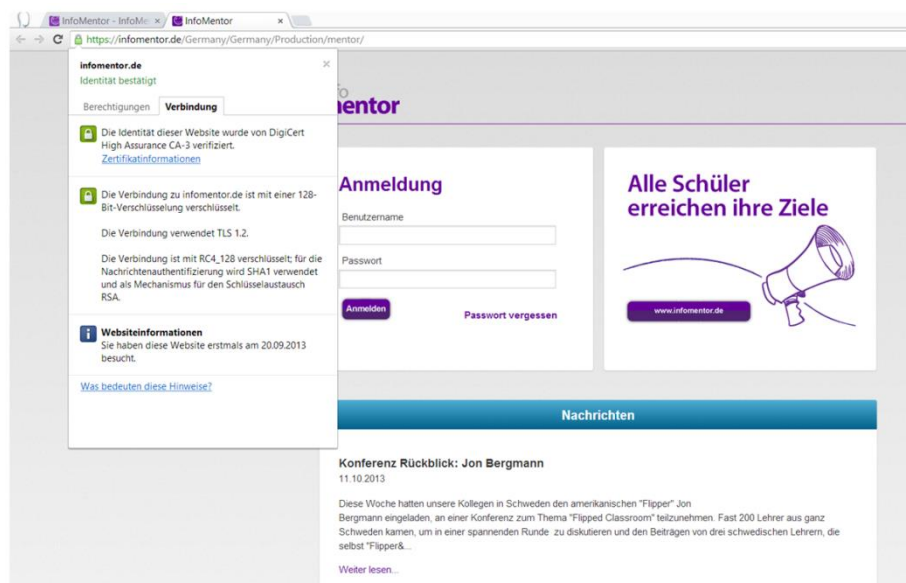
### 1. Achten Sie auf ausreichenden Basisschutz

Sorgen Sie dafür, dass Sie ein aktuelles Virenschutzprogramm auf Ihrem Rechner installiert haben. Das Programm muss in der Lage sein, Schadsoftware auf Ihrem PC aufzuspüren, zu blockieren und zu beseitigen. Eine Personal Firewall sollten Sie wie einen Türsteher zwischen Ihrem Computer und dem Internet den Datenverkehr regeln lassen. Halten Sie diese Programme bitte immer auf dem neuesten Stand. Anti-Spam Software kann Ihnen Schutz vor unerwünschten Email bieten und somit das Risiko mindern, das Schadsoftware in Ihren Computer eindringt. Lassen Sie sich ggf. beraten, welche Schutzvorkehrungen für Sie die richtigen sind.

### 2. Verschlüsseln Sie Ihre Daten

Damit bei der Übertragung von sensiblen Daten niemand mitlesen kann, benötigen diese Informationen einen besonderen Schutz. Eine Möglichkeit, dies zu erreichen ist die Verschlüsselung der Daten.

Achten Sie darauf, dass für die Übertragung stets eine verschlüsselte Verbindung zur Verfügung steht. Diese erkennen Sie daran, dass die Adresse mit „https“ statt wie üblich mit „http“ beginnt und an dem kleinen Schlosssymbol in der Statusleiste Ihres Browsers. Ein Klick auf das Schlosssymbol zeigt Ihnen die jeweilige Zertifizierung der Seite an. Die Stärke der Verschlüsselung, die Ihnen beim Doppelklick auf das Symbol angezeigt wird, sollte mindestens 128bit betragen.



### 3. Passwörter

Passwörter sind Ihr persönliches Vorhängeschloss für Ihre Daten und sollen vor dem Zugriff durch unbefugte Dritte schützen. Im Regelfall schützen Sie eine Vielzahl von Anwendungen im Internet, z.B. Ihr E-Mail Konto, Ihr Online-Banking, möglicherweise einen eBay-Account usw.

Achten Sie darauf, dass Ihre Passwörter ihren Zweck erfüllen können und wählen Sie sie nach bestimmten Kriterien aus:

- PW dürfen nicht leicht zu erraten sein, verwenden Sie keine Namen von Angehörigen, Ihren Haustieren, Ihre Geburtsdaten etc.
- PW sollten mindestens 8stellig sein und aus einer Kombination von Sonderzeichen, Ziffern und Buchstaben bestehen. Verwenden Sie Groß- und Kleinbuchstaben. Bilden Sie die Passwörter ohne erkennbare Gesetzmäßigkeiten.

Halten Sie Ihre Passwörter unbedingt geheim. Nach Möglichkeit sollten sie auch nicht aufgeschrieben werden oder gar auf der Festplatte Ihres Computers hinterlegt werden.

Geben Sie die Passwörter nur unbeobachtet ein und wechseln Sie sie regelmäßig (etwa alle drei Monate) aus.

### 4. Löschen Sie Daten richtig

Auf Ihrem Computer befinden sich im Laufe der Zeit eine Menge Daten, die Sie nicht jedem zugänglich machen möchten. Muss Ihr PC zur Reparatur, soll er verkauft oder vernichtet werden, sorgen Sie dafür, dass Ihre Daten vorher richtig gelöscht wurden. Dazu genügt nicht das einfache Verschieben der Daten in den Papierkorb Ihres Computers. Die Löschfunktionen Ihres Betriebssystems im Computer garantiert Ihnen keine 100% Vernichtung der gewünschten Daten. Dazu müssen Sie spezielle Löschrprogramme verwenden. Lassen Sie sich gegebenenfalls von Experten dazu beraten.

### 5. Schnittstellen

Jeder Rechner verteilt seine Daten über Schnittstellen, z.B. zu den externen Geräten und Datenträgern, mit denen Sie gerade arbeiten. Seien Sie sich bewusst, über welche Schnittstellen Sie arbeiten. Insbesondere offene Schnittstellen (wie Bluetooth und W-LAN) können Risiken bergen. Verwenden Sie offene Schnittstellen kontrolliert und immer in Bezug zu den entsprechenden Vorhaben.

## Sie haben noch Fragen?

Bitte kontaktieren Sie uns unter Telefon: 05130 953 3639

oder per E-Mail: [kontakt@infomentor.de](mailto:kontakt@infomentor.de)