

Datensicherung (BACKUP)

Ein wichtiges Verfahren das nur selten zum Einsatz kommt, dann aber Gold wert ist.

Es ist allgemein bekannt, dass auch der private PCs oder das Notebooks einen Datenverlust erleiden können. Nur wenn es soweit ist, kommt oft die Frage, wie kann so was passieren?

Die Elektronik und die Mechanik in den Konsumer-Geräten haben eine grundlegende Ausfallrate. Zur heutigen Billigpreispolitik gehört auch, dass preisgünstigere Produkte eine geringere Betriebsstabilität aufweisen. Gründe die zu einem Datenverlust führen können sind: der Anwender, Elektronischer Defekt, Mechanische Ermüdung, Verschlüsselungsviren, Diebstahl, Mutwillige Zerstörung, Brand, Wasser, Hitze oder Kälte im Auto, Blitz, EMP, Sturz, höhere Gewalt, usw..

Der Wunsch nach Sicherheit ist dem Menschen angeboren, dem kann bei der EDV nur genüge getan werden, wenn das Risiko erkannt wird und uns bewusst wird. Im Alltag sind wir bestrebt das Risiko zu minimieren, das sollten wir bei unseren, uns so wichtigen Daten wie Fotos und e-Mails, immer vor Augen halten.



Als Medium zur Sicherung der Daten eignen sich grosse USB Sticks oder USB Festplatten. Von Vorteil ist es wenn Sie über mehrere Medien verfügen um die Sicherheit zu erhöhen. Bitte bedenken Sie, dass die Medien an einem gesonderten Ort aufbewahrt werden sollten.

Bei den meisten Betriebssystemen ist bereits eine Datensicherungssoftware von Haus aus dabei. Diese Programme sichern meistens das gesamte System in eine Datei, was die Bedienung und Nutzung für Heimanwender leider erschwert. Eine Datensicherung kann jederzeit einfach mit dem Date Explorer erfolgen. Dazu wird mit der rechten Maustaste



auf den Ordner "eigenen Dateien" geklickt und dann "senden an "USB Datenspeicher" angewählt.

Eine etwas elegantere Variante bieten kleine Script Programme die auf dem Desktop abgelegt werden können und per Mausklick eine Sicherung ausführen.

[FTP://ftp.clinch.ch/DOS-BATCH/BakupProfile/BackupProfileUSB.bat](ftp://ftp.clinch.ch/DOS-BATCH/BakupProfile/BackupProfileUSB.bat)

Wenn USB Festplatten zur Sicherung verwendet werden, so bietet es sich an, dass die Disks auch beschriftet werden, <http://www.clinch.ch/Unterlagen/Formulare/USB-DiscMedia-Beschriftung.pdf>

Die Datensicherung zuhause muss nicht täglich erfolgen, ein kleiner Verlust an Daten ist verkraftbar.

Elegant sind kommerzielle Sicherungsprogramme, die Automatisiert ablaufen, und den Abschluss des Vorganges per e-Mail bestätigen und Protokollieren.

Nur eine getestete Datensicherung ist eine gute Datensicherung

Vergewissern Sie sich von Zeit zu Zeit ob die gewünschten Daten auf dem Sicherungsmedium vorhanden sind. Insbesondere beim automatisierten Backup muss die Kontrolle zwingend zyklisch durchgeführt werden.

Gerne würden wir auch Sie zu unseren Kunden zählen. Bitte melden Sie sich unverbindlich und wir werden Ihnen die Vorzüge unserer Angebote präsentieren.

Infoline: 052 523 2222

Infos & Anmeldung: Info@Clinch.ch