# Bedienungsanleitung





comp-o-ass

Bernhard Zeiser Roggensteiner Str. 150 82140 Olching

+49 - 8142 - 49118 info@comp-o-ass.de

#### sicher-as

**sicher-as** ist ein unkompliziertes Sicherungsprogramm, das die Sicherung von Ordnern in Sicherungsordner erleichtert.

Das Programm *sicher-as* ist aus der Notwendigkeit heraus entstanden, die Entstehung von Dokumenten bei etwaigem Programm- oder Systemabsturz oder weil das Anwenderprogramm das Dokument zerstört hat oder weil der Anwender im Dokument Informationen versehentlich gelöscht hat, nachvollziehen zu können.

**sicher-as** sichert immer nur die Dateien, bei denen das Archiv-Bit gesetzt ist, d.h. es werden nur die Dateien gesichert, die seit der letzten Sicherung verändert wurden.

sicher-as erstellt also immer eine Differenzsicherung.

Die mit **sicher-as** erstellten Sicherungsordner ermöglichen einfach und schnell auf den jeweils zuletzt gesicherten Text zurückzugreifen, ohne ein spezielles Backup-/Restore-Programm starten zu müssen.

Die gesicherten Dokumente liegen als 1:1 Kopie in den jeweiligen Sicherungsordnern und können von dort aus direkt geöffnet werden.

Zum Ablauf von *sicher-as* muss das Visual Basic 6 Runtimemodul Version 6 von Microsoft installiert sein.

Das Visual Basic 6 Runtimemodul Version 6 kann direkt bei Microsoft downgeloadet werden.

Der Link zum Download ist

http://download.microsoft.com/download/vb60pro/Redist/sp5/WIN98Me/EN-US/VBRun60sp5.exe oder auf unserer Hompage http://www.comp-o-ass.de/download.html im Unterpunkt Programme.

Das Programm **sicher-as** steht für die private Nutzung als Freeware zur Verfügung, allerdings sind ein paar Regeln zu beachten.

Für den kommerziellen Bereich steht das Programm **sicher-as pro** zur Verfügung, mehr dazu weiter hinten im Text.

#### Installation

Das Programm ist sofort nach dem Download einsatzbereit - es muss keine Installationsprozedur durchlaufen werden.

#### **Bedienung Sicherung**

Zunächst wird in der Rubrik **Sicherungsquelle** im Feld **Quelllaufwerk** das Laufwerk festgelegt, welches den zu sichernden Pfad enthält.

Im darunterliegenden Feld wird der zu sichernden Pfad gewählt.

Sofort erscheinen alle Dateien des geöffneten Ordners.

Nun geht es ans Sichern.

Hierfür wird zunächst in der Rubrik **Sicherungsziel** im Feld **Ziellaufwerk** das Laufwerk festgelegt, auf welches gesichert werden soll.

Im darunterliegenden Feld wird der Pfad gewählt, in den gesichert werden soll.

Der Sicherungsvorgang wird durch klicken der Schaltfläche Sichern gestartet.

Die Sicherung erfolgt nun automatisch in den vom Programm festgelegten Sicherungsordner, der den Namen **Sicherung-** *Datum-Uhrzeit* besitzt, durchgeführt.

Die Variablen *Datum* und *Uhrzeit* werden automatisch vom Programm aktuell vergeben.

Erfolgt zu einem späteren Zeitpunkt eine erneute Sicherung dieses Pfades, erzeugt das Programm automatisch einen neuen Sicherungsordner, der den Namen **Sicherung-** *Datum-Uhrzeit* besitzt, mit dem dann aktuellen Datum samt aktueller Uhrzeit.

Somit entsteht eine Historie des gesicherten Pfades.

## **Zuletzt gesicherte Dateiversion finden**

Um die zuletzt gesicherte Version einer bestimmten Datei zu finden, wird im Explorer im Sicherungsordner der Befehl Suchen mit Angabe dieser Datei gestartet.

Anhand des Sicherungsdatums kann dann die zuletzt gesicherte Version bestimmt werden.

## Regeln für das Freewareprogramm sicher-as

Das Programm **sicher-as** steht für die private Nutzung als Freeware zur Verfügung, allerdings sind ein paar Regeln zu beachten.

#### **Urheberrecht (Copyright) und Sorgfalt**

Alle von uns (Hersteller) erstellten Anwendungsprogramme bzw. Texte wurden mit größter Sorgfalt entwickelt bzw. erstellt.

Der Hersteller / Autor übernimmt weder eine juristische Verantwortung noch irgendeine Haftung für Schäden jeglicher Art, die durch Fehlfunktionen der Programme und deren Folgen entstehen können.

Bei der Zusammenstellung von Texten wurde mit größter Sorgfalt vorgegangen. Trotzdem können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden. Für fehlerhafte Angaben und deren Folgen wird weder eine juristische Verantwortung noch irgendeine Haftung übernommen.

Der Hersteller macht darauf aufmerksam, dass es nach dem Stand der Technik nicht möglich ist, Computer-Software so zu erstellen, dass sie in allen Anwendungen und Kombinationen fehlerfrei arbeiten.

Alle textlichen Werke und alle Programme sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte an den textlichen Werken und an den Programmen bleiben beim Hersteller / Autor.

Jede Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Herstellers und des Autors unzulässig und strafbar. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen sowie die Speicherung und Bearbeitung in elektronischen Medien.

Die kommerzielle Verwertung (Verkauf etc..) der Programme sowie der textlichen Werke ist nicht erlaubt!

Die Benutzung der Programme ist im Rahmen der Lizenzvereinbarung erlaubt.

Der Vertrieb und die Verteilung der Programme sind nur mit Erlaubnis des Herstellers gestattet.

Alle weiteren rechtlichen Angelegenheiten sind im jeweiligen Lizenzvertrag festgelegt.

Die Programme sind weder werbefinanziert noch Spyware - deshalb ohne lästige Werbebanner oder Denkpausen. Soweit nicht anders vermerkt, sind die Programme für den privaten Gebrauch kostenlos also Freeware und dürfen an Dritte für private Zwecke verschenkt werden.

Firmen bitten wir, bei uns eine preisgünstige Firmenlizenz zu bestellen. Anfragen zu Firmenlizenzen können per Mail (info@comp-o-ass.de) erfolgen.

## sicher-as pro

Zusätzliche Funktion von sicher-as pro.

- Sicherung mehrerer Quellpfade
- die zuletzt festgelegten Quellpfade bzw. Zielordner stehen beim nächsten Start von sicher-as pro wieder zur Verfügung
- Zeitgesteuerte Sicherung
- Erstellen einer Differenzsicherung oder einer Gesamtsicherung
- Leichtes Auffinden der zuletzt gesicherten Dateien

Der Preis für eine Lizenz beträgt 20.-- EUR zzgl. ges. MwSt. zzgl. Versandkosten.

Firmen bitten wir, bei uns eine preisgünstige Firmenlizenz zu bestellen. Anfragen zu Firmenlizenzen können per Mail (<u>info@comp-o-ass.de</u>) erfolgen.