

Anleitung zum Umgang mit Acronis True Image (DEM Festplatten-Sicherungs-Programm).

Stand: 08.02.2004

Die Beispiele sind mit True Image v7.0 Build 584 erstellt worden

True Image sichert eine Partition (den Teil einer Festplatte) komplett mit **allen Inhalten** in eine einzige, komprimierte Sicherungs-Datei, der sog. Abbild-Archiv-Datei.
Im Schadenfall kann dann sofort ein früheres, funktionsfähiges System wieder hergestellt werden.
Natürlich nur der Stand der letzten Sicherung.

Aber immer noch besser als eine langwierige Neuinstallation!

Stellen Sie sich vor, Sie haben vor 5 Tagen mit True Image Ihr Laufwerk C: gesichert.
Nun haben Sie heute ein Programm aus dem Internet installiert und jetzt läuft Windows nicht mehr richtig! Das kann passieren ☹, jederzeit!
Jetzt können Sie Ihren Computer auf den Stand der letzten Sicherung (eben 5 Tage alt) zurückspielen, und Sie können weiterarbeiten, ohne 2 Nächte mit einer aufwendigen und nervigen Neuinstallation zu verplempern.

Alles was Sie in diesen letzten 5 Tagen auf dieser Festplatte C: gemacht haben (z.B. Programme installiert), ist natürlich in diesem Fall verloren.

Da ja die fehlerhafte Version mit der älteren korrekten Version überschrieben wird!

Die ganze Platte eben!!!

Also nur im Schadenfall zurückspeichern!

Sichern Sie auch dann vorher solche Speicherorte:

- C:\Dokumente und Einstellungen\
- C:\Eigene Dateien\
- C:\Windows\Anwendungsdaten\
- C:\Windows\Favoriten

Dann kann jederzeit das fehlerhafte, widerspenstige Laufwerk C: überschrieben werden!

Deshalb sollten „Eigene Dateien“ generell immer **außerhalb** von Laufwerk C:, also z.B. auf Laufwerk D: gespeichert werden. Bsp: „D:\Eigene Dateien“

Das geht ganz einfach indem man auf dem Desktop mit der rechten Maustaste auf das Symbol von



Eigene Dateien

klickt, im Menü **Eigenschaften** auswählt und den Zielordner

Zielordner

Ziel:

D:\Eigene Dateien

eben nach D:\ verlegt. **OK** beenden den Vorgang. Nun werden alle Daten dahin verschoben, und der interne Zeiger von Windows dorthin gestellt. D.h. alle Programme werden zukünftig diesen Ordner als Speicherordner verwenden.

Auf der letzten Partition (normalerweise auch die grösste Partition) erstellen Sie nun bitte zuerst einen neuen Ordner, in denen die zukünftigen Sicherungsdateien erstellt werden können. Also z.Bsp. D:\zHD-IMAG. (max. 8 Buchstaben!)

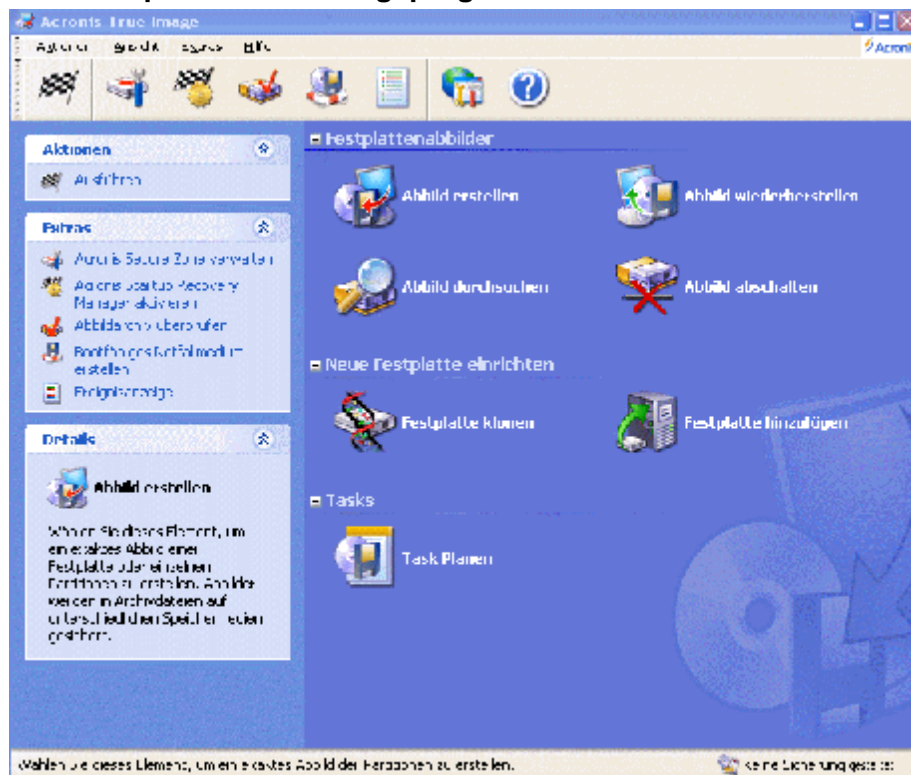
Das z vor dem Ordnernamen stellt den Ordner im Alphabet ganz nach unten, sonst würde er ja als H für HD-IMAG erscheinen. Eben deshalb weil der Ordner ja sehr selten benötigt wird.

True Image startet man nach der Installation ganz normal mit Start/Programme/Acronis/True Image/Acronis True Image.

Später im Notfall kann mit der Taste F11 dem sog. Startmanager oder einer externen Start-CD oder auch mit einer Diskette gestartet werden, d.h. Sie drücken beim Start einfach die Taste F11 oder legen einfach die CD oder die Diskette ein und schalten den Computer ein.



Nach einer Weile erscheint True Image mit folgendem Begrüssungsbildschirm.

Anleitung zum Umgang mit Acronis True Image DEM Festplatten-Sicherungsprogramm



In dieser Anleitung werden 3 verschiedene, mögliche Arten der Sicherung gezeigt.

1. in der Secure-Zone, einem geschützten Bereich auf der Festplatte
2. auf der Festplatte in 700 MB-Teilen mit dem Namen z.B. C-XPHome-26.04.2004.tib
3. auf der CD-ROM
4. Die Rücksicherung der Abbilddatei im Notfall
5. Das Durchsuchen der Abbilddatei

Dies ist die Schaltzentrale, wählen Sie nun bitte zuerst  aus. Doppelklicken Sie hierauf. Nach jedem weiteren Anzeigefenster klicken Sie bitte immer auf den Knopf . Ein Assistent führt Sie nun durch die weiteren Schritte.


1. Sicherung in der Secure-Zone

Herzlich willkommen beim Assistenten zum Planen eines Tasks!



Klicken Sie nun bitte auf .


Es erscheint **Auswahl der zu sichernden Partitionen**, wählen Sie bitte an dieser Stelle **immer** das Laufwerk C: aus, alle anderen Partitionen können nämlich einfach durch kopieren gesichert werden, auf dem Laufwerk C: aber sind versteckte Bootinformationen, die man eben nicht normal kopieren kann.

 **Festplatte 1**

Also hier nun das Laufwerk C:  auswählen

Er erscheint **Erstellung Abbildarchiv**,

 Desktop
 Acronis Secure Zone

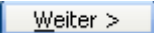
Wählen Sie an dieser Stelle , es wird kein Dateiname benötigt.

Dateiname:  Klicken Sie nun bitte auf .

Es erscheint **Modus der Abbilderstellung** Wählen Sie hier bitte

 Ein neues vollständiges Abbild erstellen Klicken Sie nun bitte auf .

Es erscheint **Komprimierungsrate** Wählen Sie hier bitte 

Klicken Sie auf .

Anleitung zum Umgang mit Acronis True Image DEM Festplatten-Sicherungsprogramm

Es erscheint **Schutz des Abbildarchivs**. Ich empfehle kein Passwort einzugeben (vergisst man leicht)

Klicken Sie auf **Weiter >**

Es erscheint **Abbildarchiv Kommentar**. Hier geben Sie bitte eine Beschreibung der Sicherung ein.

Beispiel so: Laufwerk C: KOMPLETT in der Secure Zone. Klicken Sie nun bitte auf **Weiter >**

Es erscheint **Startzeitpunkt**. Wählen Sie hier z.B. **Wöchentlich**

Es erscheint **Wöchentliche Einstellungen**. Geben Sie hier

Startzeit:

z.B. 12 Uhr 10 Min. und

☒ Task bei Neustart des Computers ausführen, wenn der Computer zur geplanten Zeit ausgeschaltet war. und Alle 1 Woche(n)

Wählen Sie den/die Wochentag(e):

☒ Montag ☐ Dienstag ☐ Mittwoch
☒ Donnerstag ☐ Freitag ☐ Samstag ☐ Sonntag

Dann noch z.B. ein. Dann **Weiter >**

Es erscheint **Benutzerinformation**

Geben Sie den Benutzernamen ein:

Dietmar

Geben Sie das Kennwort des Benutzers ein:

●●●●●●●●

Kennwort bestätigen:

●●●●●●●●

Dieser Task kann nur mit Administratorrechten ausgeführt werden. Geben Sie also hier Ihr Passwort ein, damit der Task auch automatisch starten kann.

Klicken Sie nun bitte auf **Weiter >**

Acronis True Image kann nun mit der Erstellung des neuen Tasks beginnen.

Zusammenfassung der Aktion:

Vollständiges Abbild erstellen

Von: NTFS (C:)
Nach: Acronis Secure Zone
Komprimierung: Normal
Beschreibung: "Laufwerk C: KOMPLETT in der Secure Zone"

Geplant:
Um 12:10:00 jede Woche am Montag, Donnerstag

Aktion 1 von 1

Partitionsabbild erstellen

Festplatte: 1
Laufwerksbuchstabe: C:
Dateisystem: NTFS
Datenträgerbezeichnung: 4,512 GB

Es erscheint zur Kontrolle.



Klicken Sie nun auf **Fertig stellen** dann wird der Task wie gewünscht erstellt.

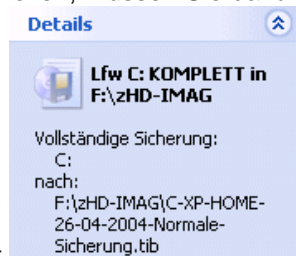
Er erscheint nun in der Übersicht hier müssen Sie nun noch umbenennen.

Also sofort das vorgegebene überschreiben oder evtl. dazu mit der rechten Maustaste vorher auf **Umbenennen** klicken.

Wenn Sie den Task nun **direkt** ausführen lassen wollen, müssen Sie dazu auf **Ausführen** klicken.



Das Abbild wird erstellt



Fertig.

Anleitung zum Umgang mit Acronis True Image DEM Festplatten-Sicherungsprogramm

2. auf der Festplatte in 700 MB-Teilen



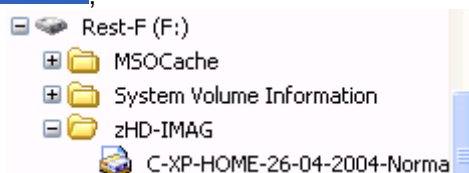
Wir beginnen dazu wieder mit

Es erscheint wieder **Auswahl der zu sichernden Partitionen**, wählen Sie bitte an dieser Stelle **immer** das Laufwerk C: aus, alle anderen Partitionen können nämlich einfach durch kopieren gesichert werden, auf dem Laufwerk C: aber sind versteckte Bootinformationen, die man eben nicht normal kopieren kann.



Also hier nun wieder das Laufwerk C: ☒ NTFS (C:) auswählen

Er erscheint **Erstellung Abbildarchiv**,



Wählen Sie an dieser Stelle die größte Partition aus, hier z.B. Laufwerk F: die letzte vorhandene, nämlich

Hier haben Sie ja wie zu Anfangs gezeigt den Ordner F:\zHD-IMAG erstellt.

Geben Sie hier einen Dateinamen ein, z.B.

Dateiname: F:\zHD-IMAG\C-XP-HOME-26-04-2004-Normale-Sicherung.tib

Wenn Sie später weitere Sicherungen machen wollen brauchen Sie nur das Datum, hier -26-04- gegen das dann aktuelle auszutauschen. So bleibt Ihnen die alte Sicherung erhalten.

Man empfiehlt immer 3 Sicherungen zu haben, falls man mal einen Fehler mitsichert, kann man auf die vorhergehenden noch zurückgreifen. Klicken Sie auf **Weiter >**

Wählen Sie hier wieder ☒ Ein vollständiges Abbildarchiv erstellen! Klicken Sie auf **Weiter >**

Es erscheint **Aufteilung des Abbildarchivs**

Da wir ja auf die Festplatte sichern möchten wäre ☒ Automatisch normal. Ich empfehle hier die Teil-Größe auf 700 MB festzulegen, also

☒ Feste Größe. Geben Sie die Größe an: 700 MB - 700M CD-Laufwerk

, das ist die Größe einer normalen CD-ROM. So könnte man auch noch nachträglich auf CD sichern.

Komprimierungsrate wieder ☒ Normal Klicken Sie auf **Weiter >**

Es erscheint **Schutz des Abbildarchivs**. Ich empfehle kein Passwort einzugeben (vergisst man leicht)

Klicken Sie auf **Weiter >**

Es erscheint **Abbildarchiv Kommentar** Hier geben Sie bitte eine Beschreibung der Sicherung ein.

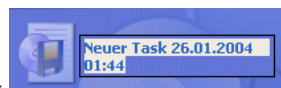
Laufwerk C: KOMPLETT in F:\zHD-IMAG

Beispiel so: 26.04.2004

Klicken Sie nun bitte auf **Weiter >**

Es erscheint **Startzeitpunkt** Wählen Sie hier z.B. ☒ Nicht automatisch starten

Klicken Sie auf



Er erscheint nun in der Übersicht hier müssen Sie nun noch umbenennen.



Also sofort das vorgegebene überschreiben oder evtl. dazu mit der rechten Maustaste vorher auf **Umbenennen** klicken.

Aktionen

Ausführen

Wenn Sie den Task nun **direkt** ausführen lassen wollen, müssen Sie dazu auf **Ausführen** klicken.

Anleitung zum Umgang mit Acronis True Image DEM Festplatten-Sicherungsprogramm

3. auf der CD-ROM direkt



Wir beginnen dazu wieder mit

Es erscheint wieder **Auswahl der zu sichernden Partitionen**, wählen Sie bitte an dieser Stelle **immer** das Laufwerk C: aus, alle anderen Partitionen können nämlich einfach durch kopieren gesichert werden, auf dem Laufwerk C: aber sind versteckte Bootinformationen, die man eben nicht normal kopieren kann.



Also hier nun wieder das Laufwerk C: ☒ NTFS (C:) auswählen

Er erscheint **Erstellung Abbildarchiv**, hier nun wählen Sie das CD-ROM-Laufwerk aus.

Hier z.B. 030723_0959 (X:) CD-RW Laufwerk

Geben Sie hier einen Dateinamen ein, z.B.

Dateiname: X:\C-XP-26-04-2004 auf CD-ROM.tif

Wenn Sie später weitere Sicherungen machen wollen brauchen Sie nur das Datum, hier -26-04 gegen das dann aktuelle auszutauschen.

Klicken Sie auf **Weiter >**

Es erscheint **Modus der Abbilderstellung**

Wählen Sie hier wieder ☒ Ein vollständiges Abbildarchiv erstellen: Klicken Sie auf **Weiter >**

Es erscheint **Komprimierungsrate** Wählen Sie hier bitte ☒ Normal

Klicken Sie auf **Weiter >**

Es erscheint **Schutz des Abbildarchivs**. Ich empfehle kein Passwort einzugeben (vergisst man leicht)

Klicken Sie auf **Weiter >**

Es erscheint **Abbildarchiv Kommentar** Hier geben Sie bitte eine Beschreibung der Sicherung ein.

Beispiel so: Dateiname: X:\C-XP-26-04-2004 auf CD-ROM.tif Klicken Sie nun bitte auf **Weiter >**

Es erscheint **Startzeitpunkt** Wählen Sie hier z.B. ☒ Nicht automatisch starten

Klicken Sie nun auf **Fertig stellen** dann wird der Task wie gewünscht erstellt.

Er erscheint nun in der Übersicht hier müssen Sie nun noch umbenennen.

Also sofort das vorgegebene überschreiben oder evtl. dazu mit der rechten Maustaste vorher auf Umbenennen klicken.

Wenn Sie den Task nun **direkt** ausführen lassen wollen, müssen Sie dazu auf **Aktionen** Ausführen klicken.

Die Übersicht sieht zwischenzeitlich dann so aus:

