



StorageCraft ShadowProtect Desktop 4 kostenlos

Ich habe ShadowProtect 3 letztes Jahr verlosen können und nun ist mit ShadowProtect 4, das in meinen Augen beste für Geld zu bekommende Backup-Programm (unter den Festplatten-Imagern), veröffentlicht worden. Nun will ich auch ShadowProtect Desktop 4 kostenlos an meine Leser weitergeben. Die Jungs von StorageCraft habe mir dafür **fünf Lizenzen** gegeben. Vielen Dank wieder einmal dafür!

Desktop 4 kostet aktuell ~ 80 € und bietet im Gegensatz zu Acronis True Image, welches etwas mit ~ 50 € günstiger erscheint, gleich noch [Virtualisierung durch VirtualBoot](#) und eine redundante und fehlerfreie [permanente Windows-Sicherung](#). Übrigens die 3.5 Versionen können für ~ 39€ auf Version 4 gebracht werden. Genaue Informationen zu ShadowProtect und den Alternativen habe ich unter [Windows Festplatten-Backup](#) zusammengefasst.

Quelle: <http://blog.tim-bormann.de/storagecraft-shadowprotect-desktop-4-kostenlos.html>

Windows 7 Festplatten-Backup erstellen

Ein Windows **Festplatten-Backup**, sprich eine externe Backup-Festplatte und die Festplatte regelmäßig spiegeln, ist beileibe **keine neue Art der Datensicherung**. Es gibt seit vielen Jahren dafür Programme, wie beispielsweise Acronis True Image, Norton Ghost und [Drive Snapshot](#) (hatte ich ja schon vorgestellt unter [Windows 7 Festplatte kopieren](#)).

Windows 7 bietet nun selbst die Möglichkeit automatisiert ein [Systemabbild erstellen](#) zu lassen. Dabei wird, wenn gewünscht, noch zusätzlich ein **automatisiertes Backup der Eigenen Dateien** und / oder anderer Daten eingerichtet. Aber um ganz sicher zu gehen speichert Windows 7 auch noch automatisiert **Vorgängerversionen** von vielen Dateien und somit lassen sich unter [Windows 7 Daten wiederherstellen](#), die längst so nicht mehr vorhanden sind. Wer nun glaubt das wäre alles was Windows 7 in Sachen Datensicherung unternimmt, der vergisst dass das neue so wie das alte Windows auch **Systemwiederherstellungspunkte** erstellt, so dass man u.a. mit der [Windows 7 Notfall-CD](#) Windows in einen früheren Zustand bringen kann. Eine Menge Backups(!), die teilweise sich selbst gegenseitig sichern. Bin ich der Einzige der das als **uneffektiv und unübersichtlich empfindet?** Ich will einfach meine gesamte SSD klonen bzw ein **Festplatte Backup erstellen** und bei Bedarf daraus Dateien wiederherstellen oder die gesamte Systempartition wiederherstellen können.

Wenn es nur der Speicherverbrauch wäre.. Windows 7 "Sichern & Wiederherstellen" verbraucht eine Unmenge an **Speicherplatz und Rechenkapazität** für all die oben genannten Vorgänge und **arbeitet dann noch nicht einmal restlos zufriedenstellend**. Unter den oben verlinkten Artikeln häufen sich die Kommentare zu Problemen beim [Wiederherstellen von geklonten Partitionen](#). **Wenn ein Backup nicht sicher wiederherstellbar ist, dann ist es nicht zu gebrauchen.** Ich denke Microsoft wird die Probleme in den Griff kriegen, aber so lange vertraue ich selbst lieber altbewährtem oder gibt es junge Wilde im Bereich der Festplatten-Backup Software?

Quelle: <http://blog.tim-bormann.de/windows-7-festplatten-backup-erstellen.html>

4. ShadowProtect Desktop > die teurere Profilösung zum Backup der Festplatte

ShadowProtect Desktop ist meine persönliche(!) Lösung zum Festplattenbackup unter Windows 7! Zu sagen ShadowProtect würde nur die Festplatte sichern ist etwas untertrieben, aber es konzentriert sich genau auf diesen Vorgang und versucht nicht tausend Kleinigkeiten gleichzeitig zu gewährleisten.



Gesamt betrachtet ist das **kontinuierliche Backup der Systempartition** und aller darauf befindlichen Dateien einfach cool. Ich merke NICHTS vom Backupvorgang (ShadowProtect nutzt einen besonderen Treiber zur Volumeschattenkopie), meine **externe Backup-Festplatte läuft nicht** gerade voll und ich habe viele Versionen einzelner Dateien. Letzteres habe ich als Entwickler schon ein paar mal zu schätzen gewusst. Darüber hinaus ist die Wiederherstellungs-DVD beeindruckend gut gemacht **und die bisherigen Backups der Festplatte waren alle fehlerfrei**. Überhaupt scheint man auf den Wiederherstellungsprozess genau so viel Mühe verwendet zu haben wie auf die Windows-Software, die das Festplatten-Backup erstellt.

ShadowProtect Desktop ist im Vergleich zu Ghost und True Image

- **schneller** beim Festplatten-Backup und
- die **Festplatten-Images verbrauchen weniger Platz**.

Über den Nutzen der Zusatzfunktionen von allen dreien lässt sich streiten. Die HIR-Funktion von ShadowProtect ist auf jeden Fall sehr gut wenn einem wirklich mal die Hardware völlig "abraucht"!,

- **allen Nutzern uneingeschränkt ShadowProtect Desktop empfehlen kann.**

Quelle: <http://blog.tim-bormann.de/windows-7-festplatten-backup-erstellen.html>

Wie gesagt es gibt auch andere Lösungen, aber **ich empfehle halt diese Kombination aufgrund ausschließlich guter Erfahrungen**.

Das ist genau auch meine Meinung. Besser kann man es nicht sagen!

Dietmar Walker, PC-Blitzhelfer, 19.08.2011