



PARAGON Technologie GmbH, Systemprogrammierung

Heinrich-von-Stephan-Str. 5c ● 79100 Freiburg, Germany

Tel. +49 (0) 761 59018201 ● Fax +49 (0) 761 59018130

Internet www.paragon-software.de ● E-mail vertrieb@paragon-software.de

Paragon CampTune 8.0

Schnellstartanleitung

INHALTSVERZEICHNIS

Einleitung.....	3
Hauptfunktionen.....	4
Größenänderung von Partitionen in einer Boot Camp-Konfiguration	5
Fehlersuche	10

Einleitung

Paragon CampTune 8.0 ist ein praktisches Tool, das dabei hilft ungenutzten Speicherplatz zwischen Mac OS X- und Windows- Partitionen in einer Apple Boot Camp-Konfiguration umzuverteilen. Es ist einfach und benutzerfreundlich – wir bieten Ihnen die Ausführung in einer speziellen Linux-basierten Bootumgebung, die Sie nicht installieren müssen, sondern die Sie mit Hilfe des CampTune Assistenten auf CD/DVD brennen können.

In dieser Anleitung finden sie ein Schritt-für-Schritt-Szenario und Antworten auf technische Fragen die unter Umständen bei der Nutzung des Programms aufkommen.

Hauptfunktionen

- Unterstützt die neueste Version von Mac OS X - Snow Leopard
- Umverteilung von freiem Speicherplatz in einer Apple Boot Camp-Konfiguration
- Zuverlässiger Betrieb ohne Installation
- Integrierte CD/DVD Brennoption
- Speicherung von Log-Dateien

Größenänderung von Partitionen in einer Boot Camp-Konfiguration

Nehmen wir an, Sie sind ein Boot Camp-Nutzer der Windows Vista als zweites Betriebssystem eingerichtet hat. Der ursprünglich zugewiesene Speicherplatz Ihrer Windows-Partition stellt sich als unzureichend für Ihre derzeitige Situation heraus. Die einzige Möglichkeit ist, etwas Speicherplatz von Ihrer Mac-Partition zu nehmen, und zusätzlich den Speicherplatz zwischen den Partitionen neu zu verteilen.

Um die Windows-Partition zu vergrößern und der Mac-Partition Speicherplatz zu nehmen, gehen Sie bitte wie folgt vor:

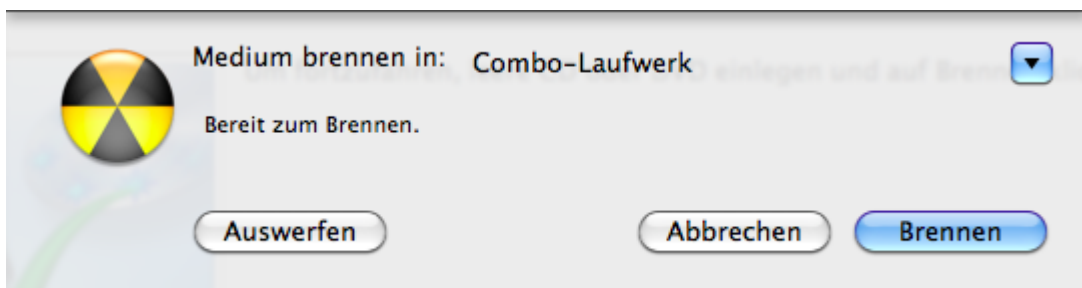
1. Klicken Sie bitte auf das gelieferte DMG Disk-Abbild, und starten Sie **CampTune**.



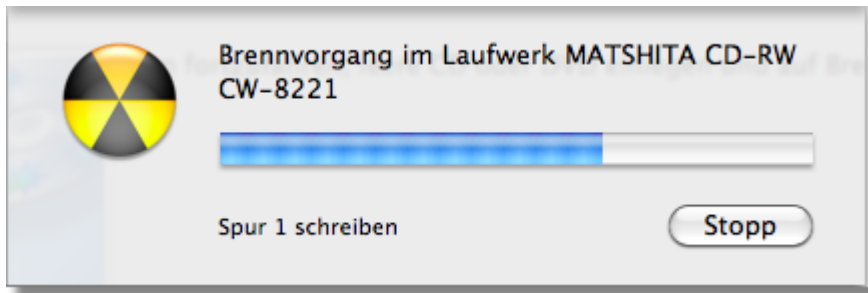
2. Legen Sie eine leere oder wiederbeschreibbare CD/DVD in Ihr Laufwerk ein und klicken Sie anschließend auf **Brennen**.



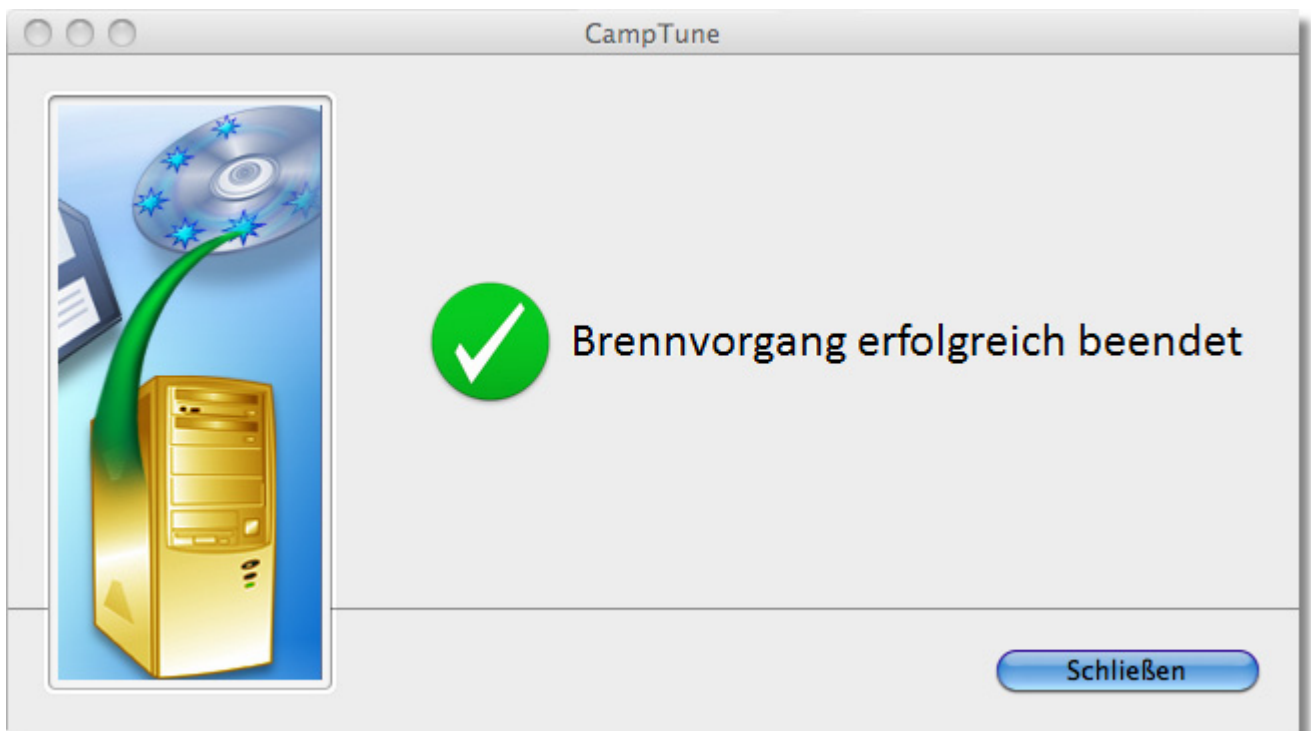
3. Bestätigen Sie die Operation.



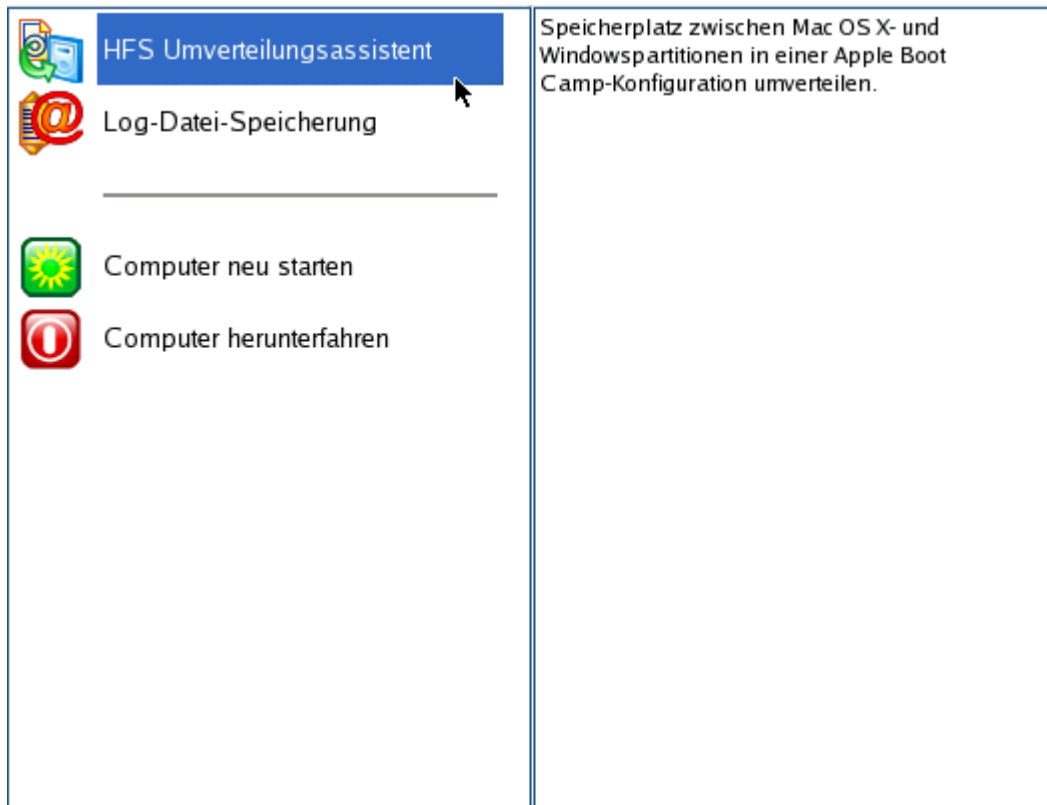
4. Der Brennprozess läuft.



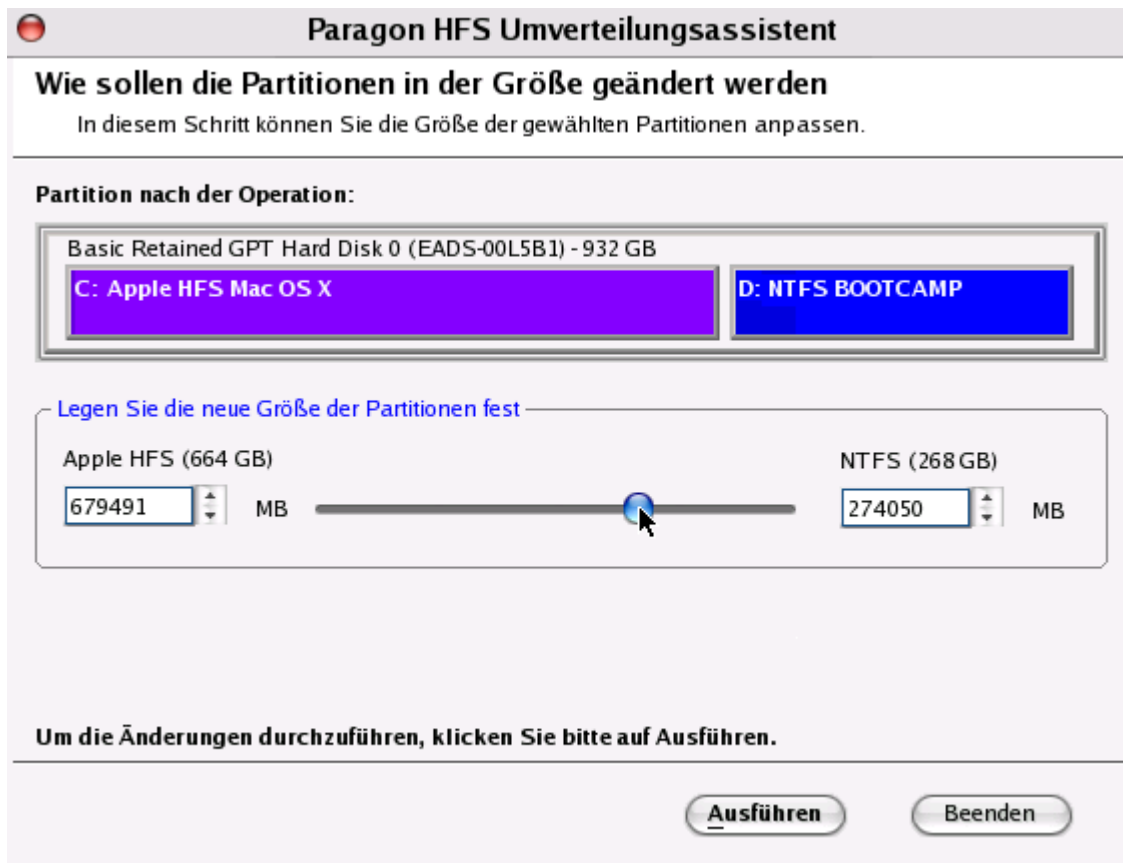
5. Klicken Sie **Schließen** sobald die Operation beendet wurde.



6. Starten Sie Ihren Mac neu und booten Sie die Linux-basierte Umgebung indem Sie **ALT** während des Systemstarts drücken (hier können Sie auswählen, dass vom CD/DVD-Laufwerk aus gebootet wird).
7. Im Linux Startup-Menü klicken Sie auf **HFS Umverteilungsassistent**.



8. Vergrößern Sie die Windows-Partition mit dem Regler oder indem Sie die Werte manuell eingeben. Bitte beachten Sie, dass bei Vergrößerung der einen Partition automatisch die andere verkleinert wird, indem der freie Speicherplatz umverteilt wird.



Wenn Sie fertig sind klicken Sie **Ausführen**, um das Festplattenlayout zu ändern.



Zu Ihrer Information: **In der Festplattenübersicht sehen Sie auch die GPT-Service-Partition (EFI genannt) sowie einen 128 Megabyte großen Block zwischen den Mac- und Windows-Partitionen die mit Boot Camp erstellt wurden.**

9. Nachdem alle Operationen ausgeführt wurden (Sie können die entsprechende Meldung im Fortschrittsfenster sehen), klicken Sie **Schließen** und starten Sie Ihren Mac anschließend neu.

Informationen zum Fortschritt

Liste der Operationen:

1: Partitionen umverteilen

Fortschritt des Unterprozesses

Fortschritt

Vergangene Zeit: **00:02:33** Zeit bis Fertigstellung: **00:00:00**

Bis jetzt kopiert: **250,0 MB** Bis jetzt gelesen: **254,1 MB (26,9 MB/s)**

Zu kopieren: **2,7 MB** Geschrieben: **252,7 MB (36,4 MB/s)**

Gesamtfortschritt

Aktualisiere Laufwerksbuchstaben auf Festplatte 0 Partition 0 ...
Prüfe Integrität von Dateisystem...
HFS+ Laufwerk wird vergrößert...
HFS+ Laufwerk wird vergrößert: 465.75 Gb -> 663.57 Gb
HFS+ erfolgreich vergrößert.
Partitionsinformation wird neu erstellt...
Alle Operationen wurden erledigt

Schließen



Wenn Ihr Mac nach dem Neustart nicht hochfährt, starten Sie diesen bitte manuell neu indem Sie den Einschalt-Knopf drücken, bis er herunterfährt.

Fehlersuche

1. Wenn Sie folgende Fehlermeldung erhalten: "Das Programm kann keine passende Partition finden. Drücken Sie auf OK um zu beenden.", bedeutet dies, dass die Software keine Boot Camp-Konfiguration auf Ihrem Mac finden konnte. Wenn Sie sich sicher sind, dass eine solche Konfiguration eingerichtet wurde, wenden Sie sich bitte an den Paragon Support unter support@paragon-software.com.
2. Wenn die bootfähige Umgebung nicht startet (ein blinkender Cursor in der oberen linken Ecke des Bildschirms), fahren Sie bitte ihren Mac herunter und versuchen Sie anschließend den Mac neu zu starten. Das Problem hängt unter Umständen mit einem bekannten Problem von Apple zusammen, dass dazu führt, dass Macs nicht von Windows-basierten CDs booten können.
3. Der HFS Umverteilungsassistent wählt die erste Festplatte des Systems aus, die nicht immer die Systemfestplatte ist. Wenn aus diesem Grund ein externes USB- oder Fire-Wire- Laufwerk als Systemfestplatte angezeigt wird, trennen Sie dieses bitte vom System und starten Sie das gesamte System erneut.