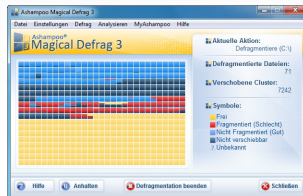


# Ashampoo® Magical Defrag 3

Entfesseln Sie die verborgenen Leistungsreserven Ihres PCs

Version 3.0.2, 02.02.2010



Wann haben Sie zuletzt Ihre Festplatte defragmentiert? Keine Ahnung? Dann geht es Ihnen wie vielen Anwendern, die vor einer zeitraubenden Defragmentierung Ihres PCs zurückschrecken. Nach und nach fragmentieren Festplatten aufgrund mangelnder Wartung jedoch so stark, dass ein deutlicher Performanceverlust spürbar wird. Hier bringt Ashampoo Magical Defrag 3 Abhilfe. Das Programm läuft völlig unbemerkt im Hintergrund und sorgt für eine regelmäßige Wartung Ihrer Laufwerke, ohne Sie dabei bei Ihrer Arbeit am PC zu behindern.

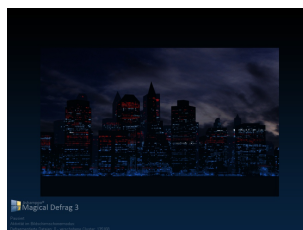


## Kann man ein ausgereiftes Defragmentierungsprogramm noch besser machen?

Eine legitime Frage – die Antwort lautet: Ja, und nicht nur das. Ashampoo Magical Defrag 3 bietet neben einem gründlich **überarbeiteten Defragmentierungsdienst** zahlreiche Neuerungen, die das Defragmentieren noch komfortabler machen.



Ashampoo Magical Defrag 3 funktioniert nach dem Prinzip „installieren und vergessen“, bietet jedoch auf Wunsch umfangreiche Einstellmöglichkeiten. Mit dem **Auftragsmanager** können zusätzliche Defragmentierungsaufträge ganz individuell konfiguriert werden und dank Terminplaner mit einem festgelegten Start- und Endtermin versehen werden. Mit **Defrag Now** können Sie eine Defragmentierung jederzeit mit nur einem Mausklick manuell starten und durchgehend ohne Pause ablaufen lassen. Über **Starte Auftrag** kann jeder im Auftragsmanager angelegte Defragmentierungsauftrag jederzeit gestartet werden, unabhängig vom festgelegten Zeitfenster im Terminplaner. Ein weiteres Novum ist die **SSD Unterstützung** welche die Software daran hindert, SSD Festplatten zu defragmentieren. SSD Festplatten müssen aufgrund ihrer speziellen Beschaffenheit nicht defragmentiert werden und verschleißten schneller wenn man dies trotzdem tut. Der programmeigene **Bildschirmschoner** bereitet den aktuellen Status der Defragmentierung grafisch auf und ermöglicht den Stand der Defragmentierung zu verfolgen, auch wenn man grade mal nicht aktiv am Computer arbeitet. Für die Programmoberfläche wird ein **neues Design** bereitgestellt während der Bildschirmschoner mit unterschiedlichen **Motiven** aufwartet, die einen ansonsten eher technischen Vorgang grafisch aufwerten.



## Defragmentierung – was ist das eigentlich?

Eine Festplatte ist ein Speichermedium, auf dem fortwährend Lese-Schreib- und Löschvorgänge stattfinden. Wenn Dateien auf einer Festplatte gelöscht werden, dann entstehen dabei Lücken (freie Speicherplätze), die beim nächsten Speichervorgang wieder geschlossen werden. Ist jedoch die vorhandene Lücke zu klein, um die Datei in einem Stück darin abzulegen, zerteilt das Betriebssystem die Datei in mehrere Teile (Fragmente) und legt sie unzusammenhängend in unterschiedlichen Lücken auf der Festplatte



ab. Wenn nun die Datei wieder gelesen werden soll, braucht der Computer natürlich deutlich länger um diese zu öffnen, da er erst die einzelnen Teile auf der Festplatte zusammensuchen muss. Ashampoo Magical Defrag 3 ist mit seinem verbesserten Defragmentierungsdienst dazu in der Lage, die mit der Zeit weit verstreuten Dateifragmente aufzuspüren und zusammenhängend neu anzuordnen. Dadurch verbessern sich die Zugriffszeiten drastisch und die Performance Ihres Rechners wird spürbar gesteigert.

## Warum defragmentieren?

Viele Anwender scheuen sich davor, ihre Festplatte einer langwierigen und mühsamen Wartung zu unterziehen, da der PC während dieses Vorgangs stark ausgelastet und somit kaum zu nutzen ist. Mit der Zeit fragmentieren Festplatten auf Grund mangelnder Pflege aber so stark, dass das ganze Betriebssystem merklich spürbare Performanceeinbußen erleidet und somit eine zeitintensive Wartung unvermeidlich wird - doch so weit muss es nicht kommen. Ashampoo Magical Defrag 3 erledigt diese unangenehme und zeitintensive Arbeit ganz automatisch – und zwar ohne dabei die Arbeit am PC zu behindern. Einmal installiert kitzelt das Programm so die verborgenen Performance-Reserven Ihres Computers heraus und überwacht rund um die Uhr alle Laufwerke - wahlweise automatisch oder nach den individuellen Vorgaben des Benutzers.

Mit Ashampoo Magical Defrag 3 sind die Tage fragmentierten Laufwerke gezählt. Einmal installiert verrichtet die Software ihre Arbeit unsichtbar im Hintergrund, ohne dabei den laufenden Betrieb zu stören oder die Performance des Computers zu beeinträchtigen.

## Übernehmen Sie die volle Kontrolle - mit Defrag Now und dem neuen Auftragsmanager

Standardmäßig stellt Ashampoo Magical Defrag 3 einen vorgegebenen Defragmentierungsauftrag zur Verfügung, der nach Installation des Programms vollkommen automatisch seine Arbeit verrichtet. Zusätzlich bietet Ihnen Ashampoo Magical Defrag 3 weitere Möglichkeiten, Ihre Festplatte zu defragmentieren.

1. Wünschen Sie keine permanente Defragmentierung im Hintergrund oder möchten auch einfach die Defragmentierung nach Ihren eigenen Bedürfnissen gestalten? Dann haben Sie jetzt die Möglichkeit, den Standard-Defragmentierungsauftrag zu pausieren, zu löschen oder einfach zu ignorieren und Ihre eigene ganz persönliche Defragmentierungsstrategie mit Hilfe des **Auftragsmanagers** festzulegen. Über **weitere Defragmentierungsaufträge** kann so bestimmt werden, welche Laufwerke (alle/individuelle) und Dateien (Alter/Dateigröße) unter welchen Bedingungen (z.B. nicht im Vollbildmodus, Batteriebetrieb usw.) defragmentiert werden sollen. Mit Hilfe des **Terminplaners** können Sie einen zeitlichen Rahmen (wöchentlich, monatlich, täglich, einmalig, nur bei aktivem Bildschirmschoner) für Ihre Defragmentierungsaufträge festlegen. Was passiert wenn ein Termin verpasst wird? Kein Problem, beim nächsten Neustart kann der verpasste Termin nachgeholt werden.

2. Mit **Defrag Now** ist es nun möglich, eine Defragmentierung jederzeit mit nur einem Mausklick zu starten: Wählen Sie einfach die zu defragmentierenden Laufwerke und starten sie eine non-stop Defragmentierung, die durchgehend ohne Pause abläuft. Nach einer Erstinstallation des Programms ist dies auf Grund des oft hohen Fragmentierungsgrades Ihrer Laufwerke besonders zu empfehlen. Im Anschluss sorgt die Hintergrunddefragmentierung dafür, dass die Festplatten nicht erneut fragmentieren.
  
3. Möchten Sie spontan einen Ihrer Defragmentierungsaufträge starten, ohne vorher erst umständlich dessen Start- und Enddatum neu zu konfigurieren? Dann können Sie ab sofort mit der Funktion **Starte Auftrag** alle Defragmentierungsaufträge mitsamt ihrer individuellen Einstellungen jederzeit manuell starten und so den Terminplaner getrost ignorieren.

#### Neue Funktionen:

- **Verbesserter Defragmentierungsdienst** erhöht Wirkungsgrad und Geschwindigkeit der Software
- **Auftragsmanager:** Ermöglicht die Definition von Zusatzaufträgen anhand individueller Zeitvorgaben und erweiterter Optionen
- **Mehrere Defrag Jobs** können individuell konfiguriert werden
- **Terminplaner** für ein individuelles Zeitmanagement
- **Defrag Now:** Starten Sie eine Defragmentierung jederzeit manuell mit nur einem Mausklick. Einfach die gewünschten Laufwerke auswählen und durchgehend ohne Pause defragmentieren
- **Starte Auftrag:** Erlaubt manuellen Start eines vorhandenen Defragmentierungsauftrages, unabhängig vom festgelegten Zeitfenster im Terminplaner
- **SSD Unterstützung** verhindert das Defragmentieren von SSD Festplatten, die aufgrund Ihrer Beschaffenheit nicht defragmentiert werden müssen, sondern ,ganz im Gegenteil, dadurch eher Schaden nehmen
- **Festplattenanalyse mit Statusbericht:** Analysieren Sie gezielt ausgewählte Laufwerke und überprüfen Sie deren aktuelle Fragmentierung
- **Bildschirmschoner:** Zeigt den aktuellen Stand der laufenden Defragmentierung anhand einer grafischen Visualisierung
- **Neues Design für die Programmoberfläche** lässt Ashampoo Magical Defrag 3 in einem neuen Gewand erstrahlen
- **Verschiedene Motive** für den Bildschirmschoner (z.B. Weltkarte) bringen Abwechslung in den Alltag

#### Kernfunktionen im Überblick:

- **Automatische Defragmentierung:** Defragmentiert die Festplatte auf Wunsch vollautomatisch, sobald Sie einmal eine Pause einlegen.

- **Keine Behinderung anderer Programme:** Stoppt sofort, sobald der Benutzer wieder am Computer arbeitet oder sobald andere Programme ihre Arbeit aufnehmen.
- **Installieren und vergessen:** Ohne Konfiguration erledigt Ashampoo Magical Defrag 3 auf Wunsch seinen Job ganz von alleine.
- **Multi-User Unterstützung:** Einmal installiert, steht Ashampoo Magical Defrag 3 allen Anwendern auf dem Rechner zur Verfügung - ob sie nun Administratorrechte haben oder nicht. Es arbeitet sogar, wenn gar kein Anwender angemeldet ist.
- **Fragmentierungsschutz:** Ashampoo Magical Defrag 3 nutzt einen intelligenten Algorithmus, um einer Fragmentierung der Festplatten vorzubeugen. Somit brauchen Sie sich um eine mögliche Fragmentierung Ihrer Festplatten keine Sorgen mehr zu machen.
- **Battery Control für Notebooks:** Pausiert Ashampoo Magical Defrag 3 vollkommen automatisch, wenn ein Notebook vom Netzbetrieb in den Akkubetrieb wechselt
- **Statistiken:** Bei Bedarf können Sie sich einen statistischen Zustandsbericht der Defragmentierung in Echtzeit auf dem Bildschirm ansehen.



#### Voraussetzungen

##### Betriebssystem:

Windows® XP, Windows Vista® und Windows® 7.

Sie müssen über volle Administrator-Rechte verfügen, um dieses Produkt installieren zu können.

##### Computer:

Jeder Computer, der die oben aufgeführten Betriebssysteme unterstützt.

##### Speicherplatz:

256 MB RAM, Festplattenkapazität 50 MB.

##### Sprachen (21):

Deutsch, Englisch (US), Niederländisch, Französisch, Ungarisch, Russisch, Polnisch, Italienisch, Spanisch, Schwedisch, Chinesisch (vereinfacht), Britisches Englisch, Ukrainisch, Portugiesisch (Brasilianisch), Hebräisch, Chinesisch (traditionell), Arabisch, Dänisch, Slowakisch, Armenisch, Persisch

##### Testphase:

40 Tage (10 Tage + 30 Tage nach der Registrierung)

##### Download-Link:

[http://www.ashampoo.com/dl/0244/ashampoo\\_magical\\_defrag\\_3\\_sm.exe](http://www.ashampoo.com/dl/0244/ashampoo_magical_defrag_3_sm.exe) (11.19MB)

---

<b>Vertretung durch die Geschäftsführer</b>	HILCHNER & BOGENA Beteiligungs GmbH Sebastian Schwarz, Jens Klibingat
<b>Umsatzsteuer Identifikations-Nummer</b>	Ashampoo GmbH & Co. KG, Ust.Ident.Nr. DE204940257
<b>Handelsregister</b>	Ashampoo GmbH & Co. KG HRA 3618, Handelsregister AG Oldenburg HILCHNER & BOGENA Beteiligungs GmbH, HRB 4490, Handelsregister AG Oldenburg

---

<b>Telefon</b>	+49 441 93379-0
<b>Fax</b>	+49 441 93379-79

---

<b>*Hinweis</b>	Kostenlose Unterstützung innerhalb von 48 Std. per E-Mail. <b>KEINE</b> Telefonhotline.
-----------------	--

---

	<b>Abteilungen</b>
<b>Verwaltung</b>	<a href="mailto:info@ashampoo.com">info@ashampoo.com</a>
<b>Verkauf / Werbeanfragen</b>	<a href="mailto:sales@ashampoo.com">sales@ashampoo.com</a>
<b>Personal</b>	<a href="mailto:jobs@ashampoo.com">jobs@ashampoo.com</a>
<b>Hilfe/Unterstützung</b>	<a href="mailto:sis@ashampoo.com">sis@ashampoo.com</a>

---

	<b>Internet</b>
<b>Webseite</b>	<a href="http://www.ashampoo.de">http://www.ashampoo.de</a>
<b>Support Webseiten</b>	<a href="http://www.ashampoo.de/support">http://www.ashampoo.de/support</a>
<b>Datenschutzerklärung</b>	<a href="http://www.ashampoo.de/datenschutz">http://www.ashampoo.de/datenschutz</a>