
O&O Defrag 16 gibt jetzt auch Windows 8 einen deutlichen Performanceschub

Das neue O&O Defrag 16 beschleunigt nicht nur spürbar den Zugriff auf Festplatten, es verlängert auch deren Lebensdauer und beugt damit aktiv einem Systemausfall vor. Neben den aktuellen Windows-Versionen ab XP wird nun auch Windows 8 nativ unterstützt, so dass bereits vor dem offiziellen Erscheinen Anwender jetzt schon ihren PC für den Umstieg auf Windows vorbereiten können.

Berlin, 19. September 2012 - Mit O&O Defrag 16 veröffentlicht die Berliner O&O Software die neue Generation ihrer führenden Lösung für die Optimierung von Festplatten. Die neue Version ist bereits jetzt vollkommen kompatibel zum kommenden Windows 8 und bietet daher Umsteigern die Möglichkeit, schon jetzt ihren PC für das neue Windows vorzubereiten. Ist die Festplatte des PC-Systems mit O&O Defrag optimiert, so verkürzt sich der Zeitraum für das Durchführen des Upgrades und gleichzeitig wird die Festplattenmechanik durch effizientere Lese- und Schreibzugriffe geschont. O&O Defrag 16 kann nach dem Umstieg auf Windows 8 sofort weitergenutzt werden und bietet auch unter dem neuen Betriebssystem sämtliche Möglichkeiten, um das PC-System dauerhaft mit 100% Performance zu nutzen.

Darüber hinaus wurde die Engine von O&O Defrag so überarbeitet, dass auch Windows 7 und die Vorgängerversionen Vista und XP von diesen Performancegewinnen profitieren.

Neue und überarbeitete Funktionen

Um auch Einsteigern die Nutzung von O&O Defrag 16 zu erleichtern, wurde die Benutzungsoberfläche überarbeitet und vereinfacht. Gespeicherte Dateifragmente werden noch besser zusammengefasst als jemals zuvor, da die dafür zuständigen Algorithmen optimiert wurden. Ebenfalls wird die Defragmentierung gesperrter Dateien durch die neue Version noch besser unterstützt und die Optimierung für Solid State Drives (SSDs) wurde erweitert, es werden nun weitere Hersteller unterstützt.

Zeitverlauf: Für jedes Laufwerk wird dargestellt, welche Benutzeraktion zu welchem Optimierungserfolg geführt hat. Dazu wird erst der aktuelle Fragmentierungsgrad nach Abschluss der Aktion gezeigt, für den besseren Vergleich folgt die Darstellung des „Vorher“-Status.

Verkürzte Defragmentierungsdauer: Mit O&O Defrag 16 können mehrere Laufwerke gleichzeitig defragmentiert werden. Zusätzlich wurden die Algorithmen erheblich beschleunigt, so dass die Dauer der Defragmentierungen um bis zu 40% gesenkt werden konnte.

Fernsteuerung im gleichen Netzwerk: Allen Benutzern aus dem gleichen Netzwerk wird die Fernsteuerung von O&O Defrag ermöglicht. Die Laufwerke von Rechnern im gleichen Netzwerk können analysiert und optimiert werden, beispielsweise durch die Bearbeitung von Aufgaben. Ebenfalls rechnerübergreifend können Berichte erzeugt und eingesehen werden.

Auswertungs- und Analysefunktionen: Nach Programmstart kann manuell die Analyse aller Laufwerke gestartet werden, im Anschluss wird auch der Fragmentierungsgrad pro Laufwerk dargestellt. Ebenso kann die am stärksten fragmentierte Datei angezeigt werden sowie die physikalische Lage von Dateifragmenten auf der Festplatte. Während der Defragmentierung erscheint eine dynamische Blockansicht, mit Hilfe der Vorher-Nachher-Ansicht kann der Nutzer übersichtlich die Optimierung seines Systems nachvollziehen.

Automatische Aktualisierung: O&O Defrag überprüft automatisch, ob aktuellere Programmversionen zur Verfügung stehen und sorgt somit dafür, dass die Defragmentierung immer mit der neuesten Technologie erfolgt.

Historie: Anhand verschiedener Statistiken wird dargestellt, wie viele Dateifragmente beseitigt wurden und wie groß die Anzahl der Dateien ist, die dadurch beschleunigt wurden. Der Nutzer kann erkennen, was eine regelmäßige Defragmentierung bewirkt, den Erfolg über Wochen und Monate verfolgen und die Einstellungen für die Defragmentierung noch besser an seine Gewohnheiten anpassen.

Automatische Ausführung der Defragmentierung: Die automatische Defragmentierung optimiert im Hintergrund die Datenträger, ohne dass der Rechner währenddessen in seiner Leistung gebremst wird. Hierbei kommen spezielle Verfahren zur Überwachung der Datenträgeraktivität zum Einsatz, so dass eine optimale Nutzung der Systemressourcen gewährleistet wird.

Herstellerunabhängige Optimierung für SSDs: O&O Defrag ermöglicht es, SSD-Laufwerke herstellerunabhängig selbst unter Windows XP und Vista zu optimieren. Dadurch werden Schreibzugriffe auf das SSD-Laufwerk deutlich beschleunigt und darüber hinaus vorzeitige Verschleißeffekte vermieden.

Defragmentierungsmethoden STEALTH, SPACE und COMPLETE: STEALTH und SPACE sind für die schnellstmögliche Durchführung der Defragmentierung optimiert, wohingegen die COMPLETE-Methoden eine vollständigere Defragmentierung erreichen. Dafür benötigen sie mehr Zeit und Arbeitsspeicher. Durch die bestmögliche Ausnutzung des vorhandenen Speicherplatzes wird zusätzlich eine erneute Fragmentierung verhindert. Alle Methoden können auf jedes Laufwerk angewendet werden - einschließlich Volume und Stripe Sets - und gewährleisten selbstverständlich eine maximale Ausfallsicherheit.

Einteilung von Laufwerken in Geschwindigkeitszonen: Durch die alternativ einschaltbare Einteilung von Laufwerken in Geschwindigkeitszonen erfolgt eine logische Trennung des Datenbestandes in performancekritische und unkritische Dateien. Dateien werden dabei abhängig von ihrem Verwendungszweck und Zugriffshäufigkeit sortiert und in Zonen verschoben. Beispielsweise werden System- und Programmdateien, auf die besonders schnell zugegriffen werden muss, von anderen Daten, wie Dokumenten und Downloads, getrennt. Durch die weitere Trennung von selten und häufig geschriebenen Dateien wird einer Fragmentierung intelligent vorgebeugt. Diese logische Gruppierung verkürzt nicht nur die Dauer des System- oder Programmstarts, sondern eine Fragmentierung von Programmdateien wird von vornherein ausgeschlossen.

Power Management für Netbooks und Notebooks: Sobald mobile Systeme, wie zum Beispiel Notebooks oder Netbooks, nicht mehr an eine externe Stromquelle angeschlossen sind, wird die Defragmentierung unterbrochen, um so die volle Batterieleistung für das mobile Arbeiten bereitzuhalten.

Preise und Verfügbarkeit

O&O Defrag 16 kostet 29,90 Euro, für den Einsatz auf bis zu 3 Rechnern bietet O&O die 3-Rechner-Lizenz für 49,90 Euro an. Die für den Einsatz im Unternehmen optimierte O&O Defrag Server Edition erscheint in Kürze und wird 199 Euro kosten. Alle Preise verstehen sich einschließlich 19% Umsatzsteuer.

Interessierte Anwender finden eine kostenlose 30-Tage-Testversion von O&O Defrag 16 Professional Edition auf der O&O Website: <http://www.oo-software.com/oodefrag/>

Über O&O Software

O&O entwickelt Lösungen für Firmenkunden, die sie bei der täglichen Arbeit unterstützen und nachhaltig Kosten reduzieren. Unsere Produkte zur Systemoptimierung, Datensicherung, Wiederherstellung und dem sicheren Löschen von Daten sowie zur unternehmensweiten Administration sind technologisch führend im Windows-Bereich. Mit unserem weltweiten Partnernetzwerk unterstützen wir Unternehmen, Konzerne, öffentliche Einrichtungen und Privatkunden in mehr als 140 Ländern aus unserer Berliner Zentrale.

Pressekontakt

Andrea Strehsov

O&O Software GmbH, Am Borsigturm 48, D-13507 Berlin

Tel.: +49 (0)30 991 9162-00, Fax: +49 (0)30 991 9162-99

E-Mail: andrea.strehsov@oo-software.com

Pressevertreter finden weitere Informationen und Bildmaterial online im O&O PressCenter unter <http://www.oo-software.de/press/>.