

NEU Diskeeper 2011 – Offizieller Start

23.03.2011, 15:08 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Diskeeper Corporation Europe*



Optimale Systemleistung. Jederzeit.

LONDON, 22.März 2011 -- Diskeeper Corporation verkündete heute die Markteinführung seiner Diskeeper® 2011 Daten-Performance-Software. Diskeepers patentierte Technologie bildet die Basis für eine Reihe neuer, beeindruckender Features. Der neue „Effizienzmodus“ und die „Sofort-Defragmentierung“ (Instant Defrag) gehören zu den Funktionen, die Vorbote für Lösungen der nächsten Generation im IT-Markt für Leistungs- und Zuverlässigkeitsprobleme sind.

Für Sue Cantwell, Geschäftsführerin der europäischen Niederlassung von Diskeeper Corporation ist dies der Beginn einer neuen Revolution: "Das ist eine sehr aufregende Zeit für uns hier bei Diskeeper. Die Einführung von Diskeeper 2011 feiert die hart erkämpfte Forschung und Entwicklung in unserem Team, um eine schnelle, effektive Business-Lösung für IT-Standorte weltweit zu schaffen. Diskeeper 2011 stellt maximale Effizienz und höchste Leistung für alle Windows-basierten Systeme, und wie man von einem Microsoft Gold Partner erwarten kann, haben wir den Maßstab hoch in den Daten-Performance-Software-Markt gesetzt."

Diskeeper verhindert bis zu 85% der Fragmentierung (ein Zustand, in dem Dateien zerlegt und über die Festplatte verteilt sind), und eliminiert den Rest unsichtbar – all das vollkommen ohne Ressourcenkonflikte.

Der Effizienzmodus – neu bei Diskeeper 2011 – minimiert den Zeit- und Ressourcenaufwand, um Spitzenleistungen und -zuverlässigkeit zu gewährleisten. Der Effizienzmodus erkennt Fragmentierung, die ein Problem darstellt, und macht ihre Behandlung zur Priorität. Die Software beinhaltet außerdem zwei einmalige Technologien, die zusammen ultimative Systemleistung garantieren: die IntelliWrite®-Technologie verhindert bis zu 85% der Fragmentierung, bevor sie überhaupt stattfindet – eine völlig neue Funktion auf dem Markt – und die neue Instant Defrag™-Technologie, die „versteh“, wie Dateien verwendet werden und sofort diejenigen defragmentiert, die gerade verwendet werden.

Der Bedarf an mehr Daten und schnellerer Verarbeitung wächst enorm für alle Nutzer – dies schlägt sich in neuen Speichertechnologien nieder. Verschwendung von Systemressourcen – darunter Festplattenspeicher, I/O Ressourcen und unnötige Hardware-Aufwendungen – wird über Netzwerke hinweg weiter verstärkt; dadurch erhöhen sich die Betriebskosten.

Da IT-Umgebungen komplexer werden, verstärken sich Leistungsgengpässe in der zugrunde liegenden Infrastruktur eines Standortes und beeinflussen die Produktivität stark. Mit Diskeeper 2011 werden klare Verbesserungen in der Systemeffizienz und eine starke Verminderung der Betriebskosten eines Standortes erreicht.

Features von Diskeeper 2011

Exklusive IntelliWrite-Technologie: Die I/O-Aktivität, Dateien stückweise auf die Festplatte zu speichern

(Fragmentierung), kann verhindert werden, bevor sie stattfindet – in bis zu 85% der Fälle und mehr. Extrem nützlich für schlanke Speicherzuweisung und SAN, sowie für alle anderen Systeme.

Neue Instant-Defrag-Technologie (Sofort-Defragmentierung): Die Instant-Defrag-Technologie, neu bei Diskeeper 2011, arbeitet mit IntelliWrite zusammen, um schnell alle Fragmente, die während der ersten Speicherung nicht verhindert wurden, zu eliminieren. Für diese Fragmente liefert IntelliWrite in Echtzeit Informationen an das Sofort-Defragmentierungsmodul, sodass sie sofort behandelt werden können.

Neuer Effizienzmodus: Der Effizienzmodus, ebenfalls neu bei Diskeeper 2011, verwendet die minimale Festplatten-Input/Output (I/O), um die maximale Leistung wiederherzustellen und beizubehalten.

Der Effizienzmodus erkennt Fragmentierung, die ein Problem darstellt, und macht ihre Behandlung zur Priorität. Der Effizienzmodus behandelt nur problematische Fragmentierung – durch Beseitigung von unnötigem Mehraufwand wird ein Zustand von 0 Fragmenten erreicht und die Spitzenleistung schnell wiederhergestellt.

Neuer Leistungsbericht („Performance Report“): Der neue Leistungsbericht bei Diskeeper 2011 überlagert die Haupt-Benutzeroberfläche (UI – User Interface), um dem Nutzer eine sofortige Übersicht über die gebotenen Vorteile zu bieten. Nutzer sehen Folgendes:

- Systemkonfigurationsstatus
- Lese- und Schreibzugriffszeit – prozentuale Verbesserung
- Wie viel Fragmentierung verhindert und eliminiert wurde
- Gesamtanzahl der eingesparten I/Os

Exklusives InvisiTasking®: Die Technologie wurde bei Diskeeper 2011 neu gestaltet, um in E/A-aktiven Umgebungen durchsetzungsfähiger zu sein, und trotzdem unsichtbare Verarbeitung beizubehalten. Die Verbesserungen erlauben es Diskeeper, bei typischer Arbeitsbelastung mehr Defragmentierung zu erreichen und sie schneller aufzulösen (z.B. Sofort-Defragmentierung).

HyperFast® Festkörperlaufwerk-Optimierung: Inbegriffen in den Server-Versionen und verfügbar als Add-On für die Diskeeper-Versionen Home, Professional und ProPremier. HyperFast Festkörperlaufwerk-Optimierung ist die bewährte Optimierungstechnologie für Festkörperlaufwerke (Solid State Drives – SSDs) und bietet schnellere Performance und eine längere Lebensdauer.

Diskeeper 2011 bringt Unternehmensnetzwerk-Performance und -Effizienz um vieles weiter, als einfache Defragmentierung es kann. Dank der erweiterten Features in Diskeeper 2011, kombiniert mit der IntelliWrite-Technologie, werden bisher unerreichte Dimensionen der Systemeffizienz Wirklichkeit. Diskeeper 2011 macht Systeme schneller, zuverlässiger und energieeffizient, und verlängert ihre Lebensdauer.

Eine gratis 30-Tage-Testversion und weitere Informationen erhalten Sie unter <http://www.diskeeper.de> - oder telefonisch unter +44-(0)1293-763-406. Diskeeper 2011 beinhaltet Versionen, maßgeschneidert für verschiedene Umgebungen, von Unternehmen bis zu Privathaushalten.

Portrait

Über Diskeeper Corporation

Die Spezialisten für Systemleistung und Zuverlässigkeit: IT-Leiter, IT-Manager und Systemadministratoren der auf den Listen von Global Fortune 1000 und Forbes 500 aufgeführten Unternehmen vertrauen auf die Diskeeper-Performance-Software, um ihre Computer schneller, zuverlässiger, langlebiger und energieeffizienter zu machen. Diskeeper 2010 beinhaltet IntelliWrite[®], die bahnbrechende Technologie zur Verhinderung von Fragmentierung. V-locity[®] 2.0, der Optimierer für die virtuellen Plattformen VMware und Hyper-V, beseitigt die Effizienzhemmnisse in virtuellen Umgebungen und gewährleistet maximale I/O-Leistung auf virtuellen Servern. Diskeeper Corporation bietet darüber hinaus mit der Datenwiederherstellungssoftware Undelete[®] (www.undelete.com) Echtzeit-Datenschutz und sofortige Dateiwiederherstellung an. Dank der InvisiTasking[®]-Technologie läuft jeder Vorgang vollständig unauffällig im Hintergrund ab. Dabei wird in umfassender Weise auf ansonsten ungenutzte freie Ressourcen zurückgegriffen (www.invisitasking.com).

© 2011 Diskeeper Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Emergency Undelete, Diskeeper, V-locity, InvisiTasking, IntelliWrite, Undelete, 'real-time data protection', 'real-time data recovery' und 'Innovators in Performance and Reliability Technologies' sind Warenzeichen der Diskeeper Corporation. Alle anderen Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

News-ID: 522388 • Views: 158 (Stand: 15.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/522388/NEU-Diskeeper-2011-Offizieller-Start.html>