
Sicherheitsrisiko: Falsche Löschmethode

Das viele Daten wiederherstellbar sind, wissen die meisten PC-Benutzer und setzen spezielle Daten-Lösch-Programme ein. Doch: Sind wirklich alle Informationen sicher gelöscht?

Berlin, den 22. Februar 2011 - Mithilfe von anerkannten Verfahren löscht O&O SafeErase sensible Daten so sicher, so dass eine Rekonstruktion, auch mit spezieller Software, nicht mehr möglich ist. In die neue Version 5 ist eine Analysefunktion integriert, die nach nicht sicher gelöschten Dateien sucht. Mit wenigen Klicks kann der Rechner im Anschluss bereinigt werden, so dass Unbefugte keine Chance mehr haben, alte Dateien auszuspähen und zu missbrauchen. Auch werden SSDs automatisch erkannt und Löschvorgänge ressourcenschonend via TRIM-Befehl ausgeführt. Das erweiterte Berichtsmanagement und die Verwaltung von Löschnisten für wiederkehrende Aufgaben, machen die Bedienung von O&O SafeErase nun noch komfortabler.

Neue und überarbeitete Funktionen

Internet Security: O&O SafeErase listet pro Browser alle gespeicherten Informationen – beispielsweise Cookies, Formulardaten oder Internet-Historien - auf, die einzeln oder gebündelt sicher gelöscht werden können. Nach dem Löschvorgang kann niemand mehr die Internet-Aktivitäten nachvollziehen und Online-Accounts sind vor unbefugtem Zugriff geschützt.

Löschen des gesamten Rechners und SSDs: Sämtliche Dateien, Einstellungen, Applikationen und das Betriebssystem werden derart gelöscht, dass eine Wiederherstellung ausgeschlossen ist. Die Löschung des gesamten Rechners inklusive der Systempartition ist ohne Boot-Medium möglich. Nach einem Neustart des Systemstarts beginnt der Löschvorgang automatisch. Unterstützt eine SSD kein TRIM, werden die Daten nur mit Nullen überschrieben, um Verschleißeffekte zu vermeiden.

Sechs Löschmethoden: Das einfache Überschreiben der Daten mit Nullen ermöglicht es, gering sensible Daten schnell zu löschen. Der Anwender kann bei O&O SafeErase zusätzlich aus fünf weiteren Methoden zum sicheren Löschen wählen. Die Löschmethoden unterscheiden sich dabei durch die Anzahl der Durchläufe und die Art des Überschreibvorgangs. Neben standardisierten Lösungsverfahren des U.S. Departments of Defense (DoD) und des Bundesamts für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) kann auch die Gutmann-Methode gewählt werden, die höchsten Sicherheitsanforderungen gerecht wird und die Daten 35 Mal überschreibt.

Unterstützung von Multikern-Prozessoren: Der Löschvorgang wird stark beschleunigt, da die Rechnerleistung vollständig ausgenutzt wird.

Preise und Verfügbarkeit

Der empfohlene Verkaufspreis von O&O SafeErase 5 beträgt 29,90 EUR. Ein Upgrade von der Vorgängerversion kostet 19,90 Euro brutto. Für den Einsatz auf bis zu 3 Rechnern bietet O&O die 3-Rechner-Lizenz für 49,90 EUR bzw. 29,90 EUR an. Kunden erhalten die Einzelplatzlizenzen von O&O SafeErase bei Media Markt, Saturn, Amazon und im Fachhandel, dort zusätzlich die Volumenlizenzen von O&O SafeErase 5. Fachhändler beziehen O&O SafeErase 5 bei den O&O Authorized Distributoren Actebis Peacock, Alltron, Trade Up und WAVE. Eine Liste der O&O Distributoren ist auch unter <http://www.oo-software.com/partner/de/distributor/> zu finden.

O&O auf der CeBIT 2011

Informationen rund um das Thema Datensicherheit gibt es bei O&O in der Security World (Halle 11, Stand C29). Interessenten können unter <http://www.oo-software.de/cebit2011/contact/> einen persönlichen Gesprächstermin vereinbaren.

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 4303 43-11, Fax: +49 (0)30 4303 43-99
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/>.