

# RamschEx V1.1 - Inhalt

Copyright 1996/7 Uwe Thaden Ebbestraße 2 26388 Wilhelmshaven

Was ist RamschEx und Entwicklungs-Übersicht

Bedienung

Wie funktioniert RamschEx?

De-Installation

Registrierung

Lizenzhinweise

Autoren-Info

# Was ist RamschEx Version 1.1?

Bei RamschEx handelt es sich um ein Hilfsprogramm für Windows 3.1 und Windows 95, das Sie unterstützt, Ihre Festplatte(n) von überflüssigen Dateien zu befreien! Es löscht verschiedenartigste Dateien, die Ihrem System nur Festplattenkapazität stehlen und somit den Dateizugriff verlangsamen!

RamschEx erkennt automatisch, ob Sie Windows 3.1 oder Windows 95 benutzen und stellt sich darauf ein. Trotzdem haben Sie die Möglichkeit, die Beachtung langer Dateinamen unter Windows 95 abzuschalten.

Die 72 vorgegebenen Suchmuster für Windows 95 (bzw. 67 für Windows 3.1) können leicht mit einem Texteditor erweitert oder verändert werden; somit sind Kapazitätsgewinne von mehreren Megabytes pro Anwendung von RamschEx keine Seltenheit! Laden Sie einfach die Datei PATTERNS.REX in einen Editor, der ASCII-Text-Format lesen und schreiben kann!

Beachten Sie bitte, daß Sie bei der Angabe eigener Suchmuster auch etwas wie \*.INI oder \*.DLL angeben können! Denken Sie daran, daß Dateien mit solchen Endungen meist lebenswichtig für die Ausführung einiger Programme oder gar für Windows selbst sind!

Dateien werden nicht zwischengesichert, sondern sofort (unwiederbringlich) gelöscht!

## Entwicklungs-Übersicht:

### *Version 1.0:*

Erste veröffentlichte Version

### *Version 1.1:*

- Fehler bei Directory-Erkennung beseitigt
- \*.STA \*.B00 \*.HST \*.JBF als neue Muster aufgenommen
- Reg-Nr.-Eingabe verbessert / abgesichert
- Hoppla-Text bei falscher Reg-Nr. geändert
- Hilfetexte korrigiert

# Lizenzhinweise

## 1. Copyright

Diese Software ist Shareware. Das heißt, es handelt sich um urheberrechtlich geschützte Software (UrhG §36a in Verbindung mit §106). Jede Vervielfältigung, Verbreitung oder Nutzung des Programmes ist nur im Rahmen dieser Lizenzbedingungen zulässig. Eine darüber hinausgehende Verwendung bedarf der schriftlichen Genehmigung des Autors.

## 2. Nutzung

Die unregistrierte Shareware-Version darf 30 Tage lang benutzt werden. Beim Erwerb der Vollversion geht das Nutzungsrecht, nicht aber Eigentum und Urheberrechte, auf den Kunden über. Quell-Codes gehören nicht zum Lieferumfang.

## 3. Vertrieb

Die Shareware-Version von dieser Software darf von jedermann gewerblich oder privat kopiert und weitergegeben werden unter der Voraussetzung, daß folgende Bedingungen akzeptiert bzw. erfüllt werden: Sämtliche Dateien müssen unverändert und komplett weitergegeben werden. Das vorliegende Programm darf nicht verkauft werden, und es darf keinerlei Entgelt für das Programm verlangt werden. Zulässig sind lediglich die üblichen Shareware- bzw CD-ROM-Kopiergebühren. Der Vertrieb der Shareware-Version in Verbindung mit einer gedruckten Anleitung ist nur mit schriftlicher Genehmigung des Autors zulässig.

## 4. Gewährleistung und Haftung

Dem Lizenznehmer ist bekannt, daß es nach dem heutigen Stand der Technik nicht möglich ist, Computer-Programme so zu erstellen, daß sie in allen Anwendungen und Kombinationen fehlerfrei arbeiten. Insbesondere übernimmt der Autor keine Gewähr dafür, daß die Software den Anforderungen und Zwecken des Lizenznehmers genügt oder mit anderen von ihm ausgewählten Programmen zusammenarbeitet. Ebenso ist eine Haftung für entgangenen Gewinn, für Schäden an oder Verlust von gesicherten Daten sowie andere mittelbare beziehungsweise Folgeschäden ausgeschlossen, soweit nicht grob fahrlässiges oder vorsätzliches Verhalten des Autors nachweisbar vorliegt.

## 5. Schlußbestimmungen

Sollten einzelne oder mehrere Bestimmungen unwirksam sein oder werden, so wird dadurch nicht die Wirksamkeit der Lizenzbedingungen im übrigen berührt. Die unwirksamen Bestimmungen sind dann so umzudeuten oder zu ergänzen, daß der ursprünglich beabsichtigte wirtschaftliche Zweck in rechtlich zulässiger Weise erreicht wird.

# Registrierung

Die im Umfang eingeschränkte Shareware-Version dieser Software muß bei regelmäßiger Nutzung oder spätestens nach 30 Tagen registriert werden. Benutzen Sie über diesen Zeitraum hinaus weiterhin die Shareware-Version, so machen Sie sich nach dem geltenden UrhG (§69a und §106) strafbar!

Außerdem wäre es nicht nur rechtens, sondern auch fair, wenn Sie die Vollversion bestellen!

Lassen Sie sich registrieren, so erhalten Sie einen Freischalt-Code, den Sie dann im Hinweisfenster am Anfang des Programmes eingeben müssen. Dadurch fallen die Beschränkungen und Hinweise der Shareware-Version weg. Außerdem haben Sie als registrierter Anwender die Möglichkeit, mich direkt auf Probleme und Fehler anzusprechen. Sollte es in meinem geistigen Horizont liegen, diese zu beheben, erhalten Sie dann eine korrigierte Version!

Also, für DM 20,- ...

- ... stehen Ihnen knapp 70 Suchmuster zur Verfügung  
(schauen Sie sich mal die Datei PATTERNS . REX an!)
- ... entfallen die Hinweise beim Start und bei der Beendigung
- ... können Sie die Muster-Datei PATTERNS . REX Ihren  
eigenen Bedürfnissen anpassen
- ... dürfen mehr als vier Suchmuster auf einmal ausgewählt  
werden
- ... erhalten Sie Support von Meinereiner

Richten Sie Ihre schriftliche Bestellung an:

Soft- und Hardware  
Uwe Thaden  
Ebbestraße 2  
26388 Wilhelmshaven  
Fon+Fax: (0 44 21) 50 17 72

Bankverbindung:  
Volksbank Wilhelmshaven  
BLZ: 282 200 63  
Konto: 972 976

Die Vollversion kostet pro Stück DM 20,- inkl. Versandkosten.

Als Zahlungswege stehen Ihnen nur folgende Möglichkeiten zur Auswahl:

1. Sie schicken mir bar oder als Scheck die DM 20,- und erhalten umgehend Ihren Freischalt-Code
2. Sie überweisen den Betrag von DM 20,- auf mein Bankkonto. Sobald das Geld gebucht wurde, erhalten Sie Ihren Freischalt-Code.
3. Sie überweisen den Betrag von DM 20,- auf mein Bankkonto und schicken mir den von Ihrer Bank abgezeichneten Überweisungsträger! Dann geht sofort Ihr Freischalt-Code in die Post.

Vergessen Sie bei einer Banküberweisung nicht, Ihre vollständige Anschrift auf dem Überweisungsträger anzugeben, da ansonsten keine Bearbeitung möglich ist!

Alle Bestellungen werden so schnell wie möglich bearbeitet!

Vielen Dank!

## **De-Installation**

Da die Installation von RamschEx offensichtlich geglückt ist, noch ein Wort, wie Sie diese Software wieder de-installieren.

RamschEx schreibt alle benötigten Dateien in das von Ihnen bei der Installation angegebene Verzeichnis. Sie brauchen also nur dieses Directory zu löschen und einen eventuellen Eintrag auf Ihrem Desktop zu entfernen!

## Wie funktioniert RamschEx?

Nach dem Start testet RamschEx als erstes, mit welcher Windows-Version Sie arbeiten (Windows 3.1 oder Windows 95). Sollten Sie mit der Version 3.1 arbeiten, so beachtet RamschEx nur Dateinamen, die das übliche 8.3-Format haben. Windows 95-Anwender haben darüber hinaus die Möglichkeit, lange Dateinamen mit in die Lösch-Suche einzubeziehen.

Nachdem Sie ein oder mehrere Suchmuster und Laufwerke ausgewählt haben, kann ein Such-/Löschvorgang gestartet werden. Hierbei durchforstet RamschEx alle Verzeichnisse und vergleicht die gefundenen Dateinamen mit den gewählten Suchmustern. Durch eine optimierte Suchroutine in Assembler geht auch die Bearbeitung auf großen Festplatten ziemlich schnell voran!

Bei der Angabe der Suchmuster in der Datei `PATTERNS.REX` können Sie die unter DOS bzw. Windows üblichen Platzhalter \* und ? benutzen!

## **Autoren-Info**

Soft- und Hardware

Uwe Thaden

Ebbestraße 2

26388 Wilhelmshaven

Fon+Fax: (0 44 21) 50 17 72

Email: [Uwe.Thaden@Informatik.Uni-Oldenburg.DE](mailto:Uwe.Thaden@Informatik.Uni-Oldenburg.DE)

Bankverbindung:

Volksbank Wilhelmshaven

BLZ: 282 200 63

Konto: 972 976

# Bedienung

Nach dem Start von RamschEx erscheint das Hauptfenster; von diesem üben Sie die volle Kontrolle über das gesamte Programm aus!

Grundsätzlich läuft die Verwendung von RamschEx in drei Schritten ab:

1. Auswahl der Datei-Muster, nach denen die Festplatte(n) durchsucht werden sollen.
2. Auswahl der Festplatte(n), auf der (denen) gesucht werden soll
3. Start der Suche

Für die Auswahl der Suchmuster gehen Sie wie folgt vor. Oben links finden Sie eine Liste mit den Such-/Löschmustern. In dieser können Sie einen oder mehrere Einträge auswählen. Dazu klicken Sie einfach mit der Maus (linke Maustaste) auf den entsprechenden Eintrag der Liste. Möchten Sie mehrere Einträge in der Liste selektieren, so haben Sie hierzu zwei Möglichkeiten. Zum einen können Sie die Umschalt-Taste zusammen mit der linken Maustaste drücken; dadurch werden alle Einträge ausgewählt, die sich zwischen einem bereits ausgewählten Element und der aktuellen Position befinden. Andererseits können Sie durch gleichzeitiges Drücken der linken Maustaste zusammen mit der Strg-Taste einzelne Einträge in der Liste unabhängig voneinander an- bzw. abwählen!

Die Auswahl der zu durchsuchenden Festplatte läuft analog in dem dafür vorgesehenen Listenfenster ab. Hier sind alle Festplatten aufgeführt, die in Ihrem System gefunden wurden. Floppies, CD-ROM-Laufwerke oder andere Medien werden von vorn herein ausgeschlossen! Auch in dieser Liste können Sie die Umschalt- und Strg-Tasten benutzen, um eine Mehrfachauswahl vorzunehmen.

Nachdem die gerade vorgestellten Grundeinstellungen vorgenommen worden sind, können Sie die Lösch-Suche mit der Anwahl des Buttons Such-/Löschvorgang starten anstoßen. In dem Informationfeld am unteren Rand des Hauptbildschirms wird Ihnen angezeigt, welches Verzeichnis gerade durchsucht wird. Weiterhin erhalten Sie die Angaben, wieviel Dateien bisher gelöscht wurden und wieviel Speicherplatz Sie dadurch auf Ihrer Festplatte gewonnen haben.

Neben den bisher erwähnten Grundeinstellungen können Sie im Feld Optionen noch drei weitere Eigenschaften einstellen.

1. Dateien mit 0 Bytes Länge löschen  
Aktivieren Sie diese Auswahlbox, so sucht schaltet RamschEx in einen erweiterten Suchmodus. Hierbei werden auch Dateien gesucht, die ein Länge von 0 Bytes haben. Diese belegen zwar keinen Speicherplatz auf der Festplatte, verlangsamen aber das System und verringern die Übersichtlichkeit.
2. Win 95 lange Dateinamen verwenden  
Diese Checkbox ist nur dann anwählbar, wenn Sie Windows 95 benutzen. Mit ihr können Sie einstellen, ob die langen Dateinamen von Windows 95 auch tatsächlich benutzt werden sollen, oder ob nur das 8.3-Format beachtet wird.
3. Abfrage vor jedem Löschen  
Die Einstellung dieser Auswahlbox ist immens wichtig! Mit ihr legen Sie fest, ob RamschEx Sie vor dem Löschen einer jeden einzelnen Datei eine Sicherheitsabfrage an Sie stellen soll. Bedenken Sie daß Sie keine Möglichkeit haben, den Löschvorgang zu kontrollieren, wenn diese Box abgewählt ist!

