

## Information zur CD-ROM "Soundsation"

### Einleitung

"Soundsations" ist eine Soundbibliothek, die jederzeit erweitert werden kann. Es handelt sich bei dieser ersten Ausgabe von "Soundsations" um 8 bit, 11 kHz Wav-Dateien mit Geräuschen, die für die Vertonung Ihrer Windows-Anwendungen sehr interessant sein können. In insgesamt 8 Bereichen können Sie aus über 1000 ausgesuchten Wav-Dateien wählen.

All diese Sounddateien lassen sich in entsprechende Programme laden um dort weiter-verarbeitet zu werden. Zum Abspielen und Archivieren dieser Sounddateien bedient sich "Soundsations" einer Benutzeroberfläche unter Windows, die sich "HyperReader" nennt. "Soundsations" ist mit zwei Hauptmenü-Bildschirmen ausgestattet. Sollten Sie nicht über eine Grafikkarte verfügen, die in der Lage ist im 256 Farben Videomodus zu arbeiten, wählen Sie immer den Schalter mit der Bezeichnung Fast Menu. "Soundsations" arbeitet dann auf die gleiche Weise, mit der Ausnahme, daß Sie dann auf grafische Darstellungen verzichten müssen.

Jeder Bildschirm ist mit einer vordefinierten Schalterleiste ausgestattet, die Ihnen helfen wird, sich durch alle Kategorien zu arbeiten und in die Unterkategorien vorzudringen. Sie haben die Möglichkeit gezielt Bezeichnungen und Sound-Dateien in jeder Kategorie zu suchen und zu finden. Sie erhalten eine kurze Beschreibung der Sound-Datei, Informationen über ihre Länge und Sie haben die Möglichkeit die Datei kurz anzuhören bevor Sie sie kopieren. Kenntnisse über die Benutzeroberfläche "HyberReader" sind nicht notwendig.

### I. Systembedingungen

386 SX25 CPU oder höher

4 MB RAM

2 MB freien Speicher auf der Festplatte

Windows 3.1 oder höher

Soundkarte

CD-ROM Laufwerk

SVGA Grafikkarte (optional)

Maus (optional)

### II. Installation des Programmes

1. Legen Sie die CD in Ihr CD-ROM-Laufwerk und schließen Sie die Schublade.

2. Starten Sie Windows.
3. Klicken Sie in der Menüleiste des Programm-Managers auf das Feld "Datei".
4. Klicken Sie auf "Ausführen" und schreiben Sie D:\Setup.  
Bestätigen Sie mit der Return-Taste. Hat ihr CD-ROM-Laufwerk einen anderen Laufwerksbuchstaben als D, ändern Sie den Befehl entsprechend ab.
5. Folgen Sie den Anweisungen von Setup.

Setup legt ein neues Verzeichnis auf Ihrer Festplatte an und öffnet ein neues Fenster unter Windows. Setup kopiert nicht das gesamte Programm auf Ihre Festplatte. Es werden lediglich Dateien kopiert, die zum Start der CD-ROM benötigt werden.

### III. Starten von Soundsations

Öffnen Sie im Programm-Manager das Fenster mit der Bezeichnung "Soundsations". Doppelklicken Sie auf dem Symbol "Soundsations". Das Programm "HyperReader" wird nun gestartet und "Soundsations" wird automatisch eingebunden.

### IV. Arbeiten mit Soundsations

#### 1. Der Overview-Schalter

Durch einfaches Klicken auf den Schalter mit der Bezeichnung Overview erhalten Sie eine englischsprachige Anleitung für das Arbeiten mit "Soundsations". Diese Taste interessiert also nur diejenigen, die dieses Handbuch nicht benötigen. Klicken Sie am Ende des Textes auf Return zwischen den beiden roten Dreiecken um wieder zum Hauptmenü zurückzukehren.

#### 2. Der Search-Schalter

Mit einem Klick auf diesen Schalter bekommen Sie die Möglichkeit nach einer bestimmten Datei zu suchen. Dazu steht Ihnen im ersten Fenster eine komplexe boolesche Suchroutine zur Verfügung.

Sie haben hier umfangreiche Vorgabemöglichkeiten für die Suche nach der gewünschten Datei. Geben Sie die in den ersten vier Fenstern Suchkriterien an, die mit dem Operanden Oder verknüpft werden. In den unteren vier Fenstern können Sie weitere Kriterien angeben, die sie mit den oberen vier, je nach Bedarf, mit den Operanden Und, Oder, Und Nicht verknüpfen können. Es ist jedoch nicht notwendig alle Fenster zu besetzen. Es reicht auch die eine Eingabe im ersten Fenster, um erfolgreich nach Dateien zu suchen. Haben Sie Ihre Suchkriterien festgelegt, klicken Sie auf dem Schalter mit der

Bezeichnung Find. Nun wird das Archiv nach der Datei durchsucht. Wird eine Datei mit der entsprechenden Bezeichnung gefunden, erscheint auf dem Bildschirm ein Fenster, in dem alle Kategorien aufgelistet sind, in denen sich eine entsprechende Datei befindet. Wählen die Kategorie aus, in der Sie den gesuchten Sound vermuten. Dies tun Sie, indem Sie einfach die entsprechende Kategorie in diesem Fenster anklicken. Nun wird ein neuer Bildschirm geladen, und der Cursor steht direkt auf der gesuchten Datei.

Sollte Ihnen die komplexe Suche zu umständlich sein, klicken Sie auf den Schalter mit der Bezeichnung Simple. Ein neues Fenster wird geöffnet.

Hier ist es nur nötig entweder einen oder zwei Suchbegriffe anzugeben. Sollten Sie zwei Kriterien für die Suche benötigen, können Sie diese mit den angegebenen Operanden verknüpfen. Mit der Taste Complex kehren Sie wieder zu dem ausführlichen Such-Fenster zurück. Mit Cancel brechen Sie den Suchvorgang ab.

### 3. Der FastMenu-Schalter

Sollten Sie in Ihrem Rechner nicht über eine SVGA-Grafikkarte verfügen, die in der Lage ist den 256 Farben Videomodus anzuzeigen, können Sie trotzdem mit "Soundsensations" arbeiten. Allerdings verzichten Sie dann auf bildliche Darstellungen der Kategorien. Die Funktionen der Tasten bleiben aber dieselben.

### 4. Der Exit-Schalter

Durch Klicken auf den Exit-Schalter verlassen Sie "Sound-sations" und kehren zu Windows zurück.

### 5. Die Kategorien

Um eine Kategorie zu öffnen, klicken Sie einfach auf die Schaltfläche mit dem Bild der Kategorie (für den Hauptbildschirm) oder die Schaltfläche mit der Bezeichnung der Kategorie (für den FastMenu-Bildschirm).

In dem nun erscheinenden Fenster werden die Unterteilungen der Kategorien dargestellt. Durch einfaches Klicken auf dem entsprechenden Bereich zwischen den grünen Dreiecken, öffnen Sie die Liste der in dieser Gruppe vorhandenen Sounddateien.

Diese Liste enthält mehrere Informationen über die Dateien. Dies sind eine kurze Bezeichnung, die Spiellänge und natürlich die WAV-Datei selbst, die sich in dieser Ebene anhören läßt. Zum Schluß einer jeden Reihe finden Sie die Möglichkeit die Datei ohne irgendwelche Schwierigkeiten in eine von Ihnen gewünschte Windows-Anwendung zu kopieren.

## 6. Die Menüleiste in der Kategorie

Innerhalb einer Kategorie stehen Ihnen nun wiederum einige Schalter zur Verfügung, die Ihnen das Arbeiten mit "Soundsations" erleichtern werden.

### 6.1. Der Schalter "Return"

Durch Klicken auf den Schalter Return kehren Sie zum vorhergehenden Bildschirm zurück. Dabei handelt es sich um den Bildschirm der die Unterteilungen einer Kategorie anzeigt.

### 6.2. Der Schalter "Main Menu"

Mit einfachem Klick auf dem Schalter MainMenu kehren Sie zum Hauptbildschirm zurück.

### 6.3. Der Schalter "Fast Menu"

Klicken Sie auf diesen Schalter, kehren Sie zum "Fast Menu" zurück.

### 6.4. Der Schalter "Find..."

Klicken auf dem Schalter Find... öffnet das Search-Fenster, mit dem Sie gezielt nach Sounddateien suchen können.

### 6.5. Der Schalter "Note"

Mit einfachem Klick auf diesem Schalter öffnen Sie einen Texteditor, in dem Sie Notizen hinterlegen können. Haben Sie sich beispielsweise für einen bestimmten Sound in einer Anwendung entschieden, können Sie hier eine Anmerkung hinterlassen, um ihn immer wiederzufinden.

### 6.6. Der Schalter "Help"

Hiermit öffnen Sie das Hilfe-Fenster von Soundsations. (Siehe Anhang)

## V. Beispiel für das Arbeiten mit Soundsations

Wenn Sie Ihre Windowsversion starten oder beenden, werden Ihnen diese Vorgänge, sofern Sie diese Einstellung in der Windows-Systemsteuerung gewählt haben, auch akustisch bestätigt. Nun wollen wir als Beispiel beim Hochladen von Windows ein Lachen und beim Beenden von Windows ein Maschinengewehrfeuer hören. Dazu müssen wir zuerst die entsprechenden Sounddateien in das Windows-Verzeichnis kopieren. Dazu gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Starten Sie Windows.
2. Starten Sie "Soundsations", indem Sie das Fenster mit der Bezeichnung Soundsations öffnen und auf dem Symbol Soundsations doppelklicken.
3. Klicken Sie auf dem Schalter mit der Bezeichnung Search. Nun erscheint das Search-Fenster auf Ihrem Bildschirm. Geben Sie im Fenster oben links den Suchbegriff Laugh für Lachen und im Fenster rechts daneben den Begriff Laughin für Gelächter ein und klicken Sie dann auf den Schalter Find. "Soundsations" durchsucht jetzt alle Kategorien nach dem Suchbegriff.
4. Nachdem die einzelnen Kategorien auf den Suchbegriff untersucht wurden, erscheint ein Fenster mit den Kategorien, in denen "Soundsations" fündig geworden ist. Wählen Sie jetzt die Kategorie, in der Sie am ehesten eine Ihren Vorstellungen entsprechende Datei vermuten. Dies tun Sie, indem Sie mit der Maus auf die entsprechende Kategorie klicken. oder mit den Pfeiltasten auf die Kategorie gehen. Bestätigen Sie dann mit Return oder Klicken Sie auf den Schalter View. Für dieses Beispiel wählen wir die Kategorie Cartoons. Sie werden feststellen, daß die gefundene Sounddatei über 20 Sekunden lang ist. Mit einem Wave-Bearbeitungsprogramm, wie es mit fast jeder Sound-Karte geliefert wird, läßt sie sich jedoch auf die gewünschte Länge kürzen. Wie Sie dazu vorgehen lesen Sie bitte im Handbuch zu dem entsprechenden Programm.
5. Der Cursor steht nun auf der ersten gefundenen Datei. Zum Anhören klicken Sie auf "Play" zwischen den beiden roten Dreiecken.
6. Da die in der Kategorie Cartoons zur Verfügung gestellten Dateien zu lang sind und wir nicht erst noch eine Bearbeitung vornehmen möchten. Durchsuchen wir die Kategorien noch einmal nach einer kürzeren WAV-Datei. Dazu klicken Sie auf den Schalter Find.... Das Search-Fenster öffnet sich wieder. Wählen Sie die Option "Remaining Search Hits" und bestätigen Sie mit "OK". Wieder erscheint das Fenster mit den Kategorien, in denen sich der Suchbegriff befindet. Wechseln Sie jetzt auf die Kategorie "Soundsations-Humans" und klicken Sie auf dem Schalter View.

Sie befinden sich jetzt in der Kategorie "Humans" und auf der ersten Datei, die dem Suchbegriff entspricht. Für unser Beispiel wählen Sie die Datei "Single Man Laughing".

7. Jetzt kopieren Sie die Datei in das Verzeichnis "C:\Windows". Dazu klicken Sie auf das Feld "Load WAVE178" zwischen den zwei roten Dreiecken. Sie werden danach aufgefordert ein Zielverzeichnis für das Kopieren anzugeben. Schreiben Sie in das Fenster "C:\WINDOWS" und bestätigen Sie mit "OK". Die Datei befindet sich jetzt im Verzeichnis von Windows.

8. Genauso verfahren Sie jetzt um den Sound eines Maschinengewehrfeuers zu finden. Suchen Sie nach dem Begriff "Machine Gun". Und kopieren Sie die Datei "WAV085" in das Windows-Verzeichnis.
9. Verlassen Sie Soundsations.
10. Gehen Sie in die Windows-Systemsteuerung, indem Sie das Fenster "Hauptgruppe" öffnen und auf dem Symbol "Systemsteuerung" klicken.
11. Klicken Sie jetzt auf dem Symbol "Klang".
12. Ordnen Sie jetzt dem Ereigniss "Windows-Start" die WAV-Datei "WAV186" zu, indem Sie zuerst das Ereignis im linken Fenster anklicken (wird dann blau unterlegt) und dann die Datei WAV186 im rechten Fenster. Um das Ereignis Windows-Ende mit dem neuen Sound zu versehen verfahren Sie genauso. Wählen Sie lediglich die Datei WAV085 (das Maschinengewehrfeuer).
13. Schließen Sie alle Anwendungen und beenden Sie Windows. Beim Ausstieg aus Windows sollten Sie jetzt ein Maschinengewehrfeuer und beim Starten das Lachen eines Mannes hören.

Auf diese Weise lassen sich alle Sounddateien in viele Programme einbinden und sorgen dann so für mehr Spaß beim Arbeiten mit diesen Programmen. Ihre Freunde werden sich darüber wundern.

## VI. Anhang

Dieser Anhang besteht in der Hauptsache aus der Übersetzung der Hilfe-Datei, die Sie durch Klicken auf den Schalter mit der Bezeichnung Overview auf dem Bildschirm ansehen können. Beachten Sie, daß die angegebenen Telefonnummern keine Gültigkeit für Europa haben.

### Anhang 1

Betreiben Sie Ihre Windows Multimedia-Anwendungen mit dem gewissen Unterschied. Soundsations ist eine Sammlung von über 1000 ausgewählten Sound Clips im WAV Format, dargestellt in Kategorien und genau beschrieben, so daß sie Ihren Anwendungen ohne Programmierkenntnisse mehr Leben geben können.

Soundsations für Windows wurde in der Hypertext-Oberfläche entwickelt. Dadurch können Sie die Vorteile von Hypertext in Bezug auf Suche und Navigation durch die Datenbank nutzen. Durch einfaches Klicken mit der Maus oder einem

Tastendruck auf Ihrem Keyboard können Sie in die einzelnen Kategorien vor-  
dringen.

Soundsations kommt mit zwei unterschiedlichen Hauptmenüs. Um den Vorteil der  
grafischen Darstellungen zu nutzen, benötigen Sie einen Farbmonitor mit einem  
Treiber für den 256 Farb-Video-Modus. Andernfalls benutzen Sie das FastMenu  
um nach Sounds zu suchen.

Jeder Bildschirm wurde mit vordefinierten Funktionsschaltern versehen, durch  
deren Hilfe Sie sich mit Leichtigkeit in den einzelnen Kategorien bewegen  
können. Durch einfaches Klicken auf einen der 8 Kategorieschalter werden  
Ihnen die Unterkategorien der gewählten Kategorie angezeigt. Sie können nach  
einem speziellen Wort oder Sound-Clip innerhalb aller Kategorien suchen, eine  
kurze Beschreibung lesen, die Laufzeit in Sekunden erkennen und den Sound-Clip  
anhören, bevor Sie ihn in eine Anwendung auf Ihrer Festplatte kopieren.

Der Bereich zwischen zwei farbigen Dreiecken ist der Verbindungsbereich, der  
eine Funktion darstellt. Zwischen den roten Dreiecken befinden sich aus-  
führende Bereiche, die entweder den Sound-Clip abspielen oder auf Ihre  
Festplatte kopieren. Die grünen Dreiecke kennzeichnen Hyperlinks zwischen  
dem Hauptmenü und den Sound-Clip-Kategorien. Plazieren Sie einfach den Cursor  
zwischen den Dreiecken und drücken Sie Return oder klicken Sie mit der linken  
Maustaste um die Sounddatei abzuspielen oder auf die Festplatte zu kopieren.  
Sie müssen die genaue Laufwerksbezeichnung und den Pfad angeben um Sound-  
dateien zu kopieren. Wenn Sie mit der Maus arbeiten, gelangen Sie durch  
Klicken auf dem rechten Maustaster in das vorangehende Fenster.

Arbeiten Sie ausschließlich mit der Tastatur benutzen Sie die TAB-Taste um auf  
das nächste Feld zu kommen. Mit SHIFT+TAB öffnen Sie das vorangehende Fenster.

Benutzen Sie die ESC-Taste um in das letzte Untermenü zu gelangen.

## Anhang 2

Wenn Sie die Maus benutzen, plazieren Sie den Cursor zwischen den beiden Link-Symbolen (zwei Dreiecke) und  
drücken Sie die LINKE MAUSETASTE um den Clip zu spielen oder auf die Festplatte zu kopieren. Geben Sie das  
Ziellaufwerk und den Pfad an, wohin Sie die Dateien kopieren möchten. Um beispielsweise WAV0100 auf die  
Festplatte zu kopieren, klicken Sie auf LOAD WAV0100 und geben Sie als Pfad C:\SOUND in der Dialogbox an,  
wenn C der Laufwerksbuchstabe Ihrer Festplatte und SOUND das Verzeichnis ist, in das Sie kopieren möchten.  
Natürlich können Sie die Clips auf das Laufwerk und Verzeichnis Ihrer Wahl kopieren.

Benutzen Sie ausschließlich die Tastatur, bewegen Sie sich mit TAB zum nächsten Link und mit SHIFT+TAB zum  
vorangehenden Link-Schalter. Wird entweder TAB oder SHIFT+TAB benutzt, wird der Link innerhalb eines  
inversen Rechtecks dargestellt. Ist der Link-Schalter auf diese Weise dargestellt, aktivieren Sie den Link mit F1 oder  
RETURN. Mit ESC gelangen Sie zum vorhergehenden Topic.

Um sich innerhalb des Dokuments auf- oder abwärts zu bewegen, benutzen Sie die BILD HOCH- oder BILD  
RUNTER-Tasten auf Ihrer Tastatur oder klicken Sie mit der LINKEN MAUSETASTE über oder unter dem  
quadratischen Knopf in der Scroll-Leiste.

Der Return-Schalter bringt Sie zum vorangehenden Topic zurück. Diese Funktion können Sie auch mit ESC oder der  
RECHTEN MAUSETASTE ausführen.

Der Main Menu-Schalter bringt Sie zum Hauptbildschirm (Anfang), wo Sie dann wieder eine neue Kategorie  
anwählen können. Dies ist das grafische Menü von Soundsations, das Sie aber nur benutzen können, wenn Ihr  
Bildschirm 256 Farben darstellen kann.

Der FasMenu-Schalter bringt Sie zum Hauptschirm zurück, wo Sie dann wieder eine neue Kategorie wählen können. Diesen Schalter benutzen Sie, wenn Sie auf Ihrem Monitor keine 256 Farben darstellen können.

Der FIND...-Schalter veranlaßt die Suche nach einem spezifizierten Word oder Sound-Clip innerhalb aller Kategorien.

Der NOTE-Schalter erlaubt Ihnen eine Anmerkung für zukünftige Arbeiten zu hinterlassen.

Mit dem HELP-Schalter erreichen Sie den Hilfs-Bildschirm, den Sie gerade lesen.

Folgendes Beispiel zeigt, wie Sie einen Link aktivieren.

PLAZIEREN SIE HIER DEN CURSORPLACE CURSOR UND DRÜCKEN SIE RETURN ODER F1 ODER DIE LINKE MAUSTASTE.