

**scheduler**

<b>COLLABORATORS</b>
----------------------

	<i>TITLE :</i> scheduler	
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>
WRITTEN BY		July 8, 2022
		<i>SIGNATURE</i>

<b>REVISION HISTORY</b>
-------------------------

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# Contents

<b>1</b>	<b>scheduler</b>	<b>1</b>
1.1	Scheduler - Kurze Beschreibung	1
1.2	Scheduler - Einführung	1
1.3	Scheduler - Installation	2
1.4	Scheduler - Konfiguration	2
1.5	Scheduler - Terminplan	4
1.6	Scheduler - Bedienung	6
1.7	Scheduler - Autor & Adresse	6
1.8	Scheduler - Urheberrecht & Distribution	7
1.9	Scheduler - History	7
1.10	Scheduler - Short Description	8
1.11	Scheduler - Introduction	9
1.12	Scheduler - Installation	9
1.13	Scheduler - Configuration	10
1.14	Scheduler - Making a Schedule-file	11
1.15	Scheduler - Using Scheduler	13
1.16	Scheduler - Author & Address	13
1.17	Scheduler - Copyright Notice & Distribution	13
1.18	Scheduler - History	14
1.19	Scheduler - une Description brève	15

# Chapter 1

## scheduler

### 1.1 Scheduler - Kurze Beschreibung

Scheduler 1.6 (15.1.2000)

Dieses Dokument beinhaltet die folgenden Kapitel:

Einführung

Was ist es? Und wozu brauche ich es?

Installation

Konfiguration

Terminplan

Wie erstelle ich einen Terminplan?

Bedienung

Autor

Mit Kontaktadresse

Urheberrecht

Rechtliches & Hinweise zur Distribution

History

Außerdem enthält es zusätzlich die zumindest teilweise (Hilfe und Korrekturen erbeten) Übersetzung obiger Texte in:

English

Français

Copyright ©1999-2000 pinc Software. Alle Rechte vorbehalten.

### 1.2 Scheduler - Einführung

---

"Scheduler" ist ein einfaches kleines Programm, daß Terminpläne anzeigt bzw. verwaltet.

Es ist als Commodity gestaltet und öffnet ein Fenster auf der Workbench in dem es die Termine in einer Wochenübersicht darstellt.

Dabei können auch Geburtstage und sonstige Termine markiert und/oder schon Wochen oder Tage vorher dargestellt werden. Auch wöchentlich oder in einer bestimmten Periode wieder erscheinende

Termine  
können auf einfache Weise erstellt werden.

### 1.3 Scheduler - Installation

Zur Installation wird das Programm einfach z.B. in den Ordner `WBStartup` oder ähnliches kopiert - es ist durchaus sinnvoll, das Programm bei jedem Systemstart ebenfalls starten zu lassen.

Falls eine andere Sprache als Englisch für die Programmsteuerung benutzt werden soll, muß man noch die Datei "Scheduler.catalog" in das entsprechende Verzeichnis kopieren (z.B. "LOCALE:Catalogs/deutsch/").

Die von Ihnen erstellte Datei mit Ihren Terminen wird standardmäßig unter "ENV:schedule" gesucht, sie darf aber auch an jedem anderen Ort liegen, sofern sie bei Systemstart verfügbar ist.

Wird diese Datei von Ihnen während der Laufzeit des Schedulers geändert, bemerkt er das und lädt sie automatisch neu ein.

"Scheduler" setzt mindestens OS 3.0 voraus, sollte aber auch mit höheren Versionen funktionieren. Getestet habe ich es bislang ausschließlich unter OS 3.0, wo es einwandfrei läuft (natürlich :-).

### 1.4 Scheduler - Konfiguration

Scheduler wird über ToolTypes konfiguriert. Dafür stehen einige Möglichkeiten zur Wahl:

`WINDOW` Damit bestimmen Sie die Position und (maximale) Größe des Fensters (z.B. `WINDOW=0/10/300/200`). Dabei müssen sämtliche Koordinaten angegeben werden. Das Fenster paßt sich automatisch seinem Inhalt an,

wird aber maximal nicht größer als in dieser Angabe festgelegt.

Wird noch ein `"/FIX"` oder auch `"/fixed"` angehängt, paßt sich das Fenster nicht mehr seinem Inhalt an, sondern füllt grundsätzlich den gesamten Bereich aus. In diesem Fall wird `BOUND` nicht mehr ausgewertet.

- FILE** Damit können Sie eine alternative Terminplan-Datei angeben. Voreinstellung ist `"ENV:schedule"`.
- RANGE** Die normale Spannweite der Übersicht. Voreingestellt sind 7 Tage; wenn man diese Zahl erhöht werden wöchentliche Termine nur einmal dargestellt!
- BOUND** Da sich die Fenstergröße automatisch dem Inhalt anpaßt, kann man hier angeben, wo der Bezugspunkt innerhalb des bei `WINDOW` festgelegten Bereiches liegt. Mögliche Werte sind `(r)ight`, `(l)eft`, `(t)op`, `(b)ottom`. Wird dieses ToolType nicht angegeben, ist die Position des Bereiches auf dem Bildschirm ausschlaggebend. Wird bei `WINDOW` die Option `/fix` benutzt, wird dieses ToolType nicht ausgewertet.
- CLOSEAFTER** Wird hier ein Wert ungleich Null gesetzt, schließt sich das Fenster automatisch nach der Anzahl der abgelaufenen Sekunden (mindestens 5). Falls keine Termine gefunden wurden, oder eine vorhandene Datei leer ist, wird das Fenster immer nach 2 Sekunden geschlossen, unabhängig von dieser Angabe. Nach der Voreinstellung bleibt das Fenster offen.
- FONT** Damit können Sie einen alternativen Zeichensatz auswählen (z.B. `FONT=helvetica.font/9`). Das `font`-Suffix muß dabei angegeben werden. Voreingestellt ist die Benutzung des Bildschirmfonts.
- COMMAND** Mit einem Doppelklick auf das Fenster wird das hier angegebene Kommando ausgeführt. Damit kann man z.B. seinen bevorzugten Editor mit der Termindatei starten. In der Voreinstellung ist kein Kommando angegeben.
- OUTPUT** Benötigt das mit `COMMAND` festgelegte Kommando Ausgaben in einer Shell, kann hiermit eine bestimmte vorgegeben werden. Voreingestellt ist `"CON:0/40/300/100/Scheduler Output/AUTO/CLOSE/ ↵ WAIT"`.
- SOUND** Bei einem mit `'t'` markiertem Eintrag wird bei Angabe dieses Argumentes der Sound über die DataTypes abgespielt, dessen Dateiname angegeben wird. Voreingestellt ist kein Sound.
- PUBSCREEN** Falls der Terminkalender nicht auf dem voreingestellten öffentlichen Bildschirm (üblicherweise der Workbench) sondern auf einem anderen sein soll, können Sie das hier angeben.
-

Zusätzlich stehen noch die für Commodities üblichen ToolTypes zur Auswahl; eine Erläuterung dieser finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Computer:

```
CX_PRIORITY (Voreinstellung: 0),  
CX_POPKEY   (Voreinstellung: ctrl alt t),  
CX_POPUP    (Voreinstellung: YES)
```

Zu erwähnen ist vielleicht noch, daß der Scheduler, sofern CX\_POPUP auf NO steht, bei Änderungen des Terminplans nicht automatisch das Fenster öffnet, falls es zu der Zeit geschlossen ist.

!!! Hinweis !!!

Falls der Scheduler von einer Shell aus gestartet wird, können die ToolTypes nicht ausgewertet werden! In diesem Fall können sie aber direkt als Parameter angegeben werden. Z.B.:

```
Scheduler FILE=Work:schedule
```

Werden Strings mit Leerzeichen angegeben, muß das gesamte Argument in Anführungszeichen stehen. Aus

```
CX_POPKEY=ctrl alt t
```

wird also

```
"CX_POPKEY=ctrl alt t"
```

und nicht CX\_POPKEY="...!"

## 1.5 Scheduler - Terminplan

Terminpläne sind Dateien, in denen Termine stehen - und zwar so, ←  
daß  
der Scheduler etwas damit anfangen kann.

Nach der Voreinstellung sucht der Scheduler in "ENV:schedule" nach seinen Daten, über

```
FILE  
kann das aber frei angegeben werden.
```

Wird eine solche Datei während der Laufzeit des Schedulers geändert, wird sie automatisch neu geladen und ausgewertet. Falls das Fenster des Schedulers zu der Zeit geschlossen ist, öffnet es sich, wenn

```
CX_POPUP=YES  
gesetzt ist.
```

Ein paar kleine Hinweise vorweg:

- ein '#' am Anfang einer Zeile markiert diese als Kommentar
- leere Zeilen werden überlesen
- Spaltentrennzeichen ist '|'
- es gibt nur 4 Spalten, von denen die erste als Datum angesehen wird und

die letzte als Optionen

Sehen wir uns eine Beispielzeile an:

```
4.2. | 12:15 | Gulaschsuppe läuft ab | m
```

Dabei dient der Querstrich '|' als Spaltentrenner. Wirklich ausgewertet werden lediglich die erste und die letzte (4.) Spalte; letztere darf natürlich auch weggelassen werden.

Kommen wir nun zu den einzelnen Spalten und ihren Besonderheiten:

1. In der ersten Spalte wird ein Datum erwartet. Das kann z.B. folgende Struktur haben: t.m.j  
Dabei kann das Jahr auch weggelassen werden; in diesem Fall wird das aktuelle angenommen. Wird das Jahr nur zwei oder einstellig angegeben, 1900 hinzuaddiert, wenn es nicht mehr als 75 Jahre in der Vergangenheit liegt, ansonsten werden solange noch jeweils 100 Jahre addiert. Läßt man auch noch den Monat weg, wird dieser durch den aktuellen bzw. den darauffolgenden Monat ersetzt. Zusätzlich können auch "dayX" oder "day=X", wobei X für eine Zahl zwischen 1 und 7 steht, also für die Wochentage (nach OS-Logik von Sonntag bis Samstag), angegeben werden oder direkt "mo", "di", "mi", ... oder ihre englischen Pendant "mon", "tue", "wed", ... angegeben werden. Bei der Angabe eines Datums kann durch ein angehängtes ":x" eine alle x Tage wiederkehrende Periode bestimmt werden. Wird kein Datum erkannt, wird der Text direkt übernommen und als Datum das vom vorhergehenden Eintrag angenommen.
2. In dieser Spalte sollten die Zeiten stehen; wenn diese im Format "hour:min" vorliegen, werden sie auch ausgewertet - es darf aber natürlich auch etwas anderes dort stehen. Diese Auswertung hat aber nur einen Effekt, wenn zusätzlich die Option "t" angegeben wird (siehe 4.). Im Fenster wird diese Spalte, falls vorhanden, zentriert dargestellt.
3. In dieser Spalte steht der eigentliche Text, linksbündig dargestellt. Falls bei den Optionen "m" für "marked" angegeben wird, wird er in einer anderen Farbe gezeichnet.
4. Diese Spalte hat wieder eine besondere Bedeutung: ist sie vorhanden, werden ihre Inhalte als Optionen aufgefaßt. Es gibt (bisher) die folgenden:

m (marked)	Termin markiert darstellen
h (hold)	Termin unabhängig von Datum immer darstellen. Wird beim Termin kein Datum erkannt, wird ein solcher Termin am Ende der Liste erscheinen.
b (before)	Der Termin wird angezeigt, wenn der Termin soweit in der Zukunft liegt, daß er normalerweise noch nicht dargestellt wird. Mit bX oder b=X mit $0 < X < 2^{16}$ läßt sich dieser Zeitraum in Tagen festlegen
a (after)	Entsprechend before, betrifft aber Termine aus der Vergangenheit.
s (separator)	über diesem Eintrag wird eine Trennlinie dargestellt.
t (time)	Die Zeit-Spalte wird ausgewertet und sowohl optisch als auch akustisch (lauter werdend, mittels

SOUND

```
) ab X Minuten  
  vor dieser Zeit jede Minute wieder gemeldet (mit tX oder t=X).
```

Werfen Sie einen Blick in die Beispieldatei:

```
schedule
```

## 1.6 Scheduler - Bedienung

Es gibt folgende Möglichkeiten, den Scheduler zu bedienen:

- Das Menü:

```
Verstecken (H) blendet das Programmfenster aus.  
Termine abhaken beendet die optische und akustische Meldung  
                  aller aktuellen Termine.  
Über        (?) zeigt ein paar Programminformationen an.  
Quit        (Q) Beendet das Programm.
```

- Ein Doppelklick im Fenster löst eine über den ToolType  
COMMAND  
definierte Aktion aus (z.B. das Starten eines Editors).

- Über Signale:

```
CTRL-C Beendet das Programm  
CTRL-E Entspricht dem Menüpunkt "Termin abhaken"  
CTRL-F Veranlaßt das erneute Laden des Terminplanes
```

## 1.7 Scheduler - Autor & Adresse

Die Adresse für Bug-Reports, Ideen und andere Dinge:

Per Post:

```
pinc Software / Axel Dörfler  
Im Wiesengrund 3  
49205 Osnabrück
```

eMail-Adresse:

```
axeld@bigfoot.de (Axel Dörfler)  
(adoerfle@uni-osnabrueck.de)
```

WWW:

```
www-lehre.informatik.uni-osnabrueck.de/~adoerfle/
```

Postkarten und andere Vergütungen sind natürlich erwünscht.

---

## 1.8 Scheduler - Urheberrecht & Distribution

Das Urheberrecht an der Software und des gesamten Paketes liegt bei mir, Axel Dörfler.

Zum jetzigen Zeitpunkt handelt es sich bei pinc Software (siehe Info-Text) nicht um eine juristische Person, sondern wird lediglich stellvertretend genannt.

Die Software darf, solange kein kommerzielles Interesse gegeben ist und ihr dieses Dokument beiliegt, frei kopiert und weitergegeben werden. Das schließt z.B. eine Verbreitung über Aminet-CDs oder über das Internet ein. Zuwiderhandlungen werden nach Inkennntnisnahme strafrechtlich verfolgt.

Für technische oder persönliche Probleme in Zusammenhang mit dem Scheduler kann ich nicht haftbar gemacht werden. Sie benutzen das Programm auf ihr eigenes Risiko. ↔

## 1.9 Scheduler - History

Version 1.0 (22.2.1999)

- erste Version

Version 1.1 (23.2.1999)

- Termine umgestaltet, Datum wird nun erkannt und gehandhabt.
- neue Optionen: (a)fter, (b)efore, (s)eparator, (h)old.
- Bei CTRL-F wird der Terminplan auch neu eingelesen.
- In der "Datums"-spalte werden von gleichen hintereinanderfolgenden Einträgen nur noch der erste dargestellt.
- Das ToolType WINDOW unterstützt nun die Option FIX[ED]

Version 1.2 (5.3.1999)

- Ein zusätzlicher Timer prüft nun alle 2 Minuten, ob ein neuer Tag begonnen hat.
- Mit dem ToolType FONT kann man nun einen Zeichensatz für die Darstellung wählen.
- Das Fenster wird nicht mehr aktiv, wenn es sich ohne Zutun des Benutzers öffnet.

Version 1.3 (21.3.1999)

- Das Fenster kann nun, wenn es offen ist, auch verschoben werden.
  - Ein Doppelklick auf das Fenster führt ein mit COMMAND festgelegtes Kommando mit der unter OUTPUT bestimmten Shell aus.
-

- Kann die Termindatei nicht geöffnet werden, wird eine entsprechende Meldung ausgegeben.
- Sind keine aktuellen Termine vorhanden, bleibt das Fenster nicht länger als Strich offen.

#### Version 1.4 (9.1.2000)

- Die Angabe des Monats bei einem Datum kann nun auch weggelassen werden (Vorschlag von Lance Neustaeter).
- Mit ":x" kann man periodisch wiederkehrende Termine angeben.

#### Version 1.5 (11.1.2000)

- Daten ohne ":x" wurden versehentlich falsch behandelt...

#### Version 1.6 (15.1.2000)

- neue Option "t", Zeiten werden nun nach Möglichkeit geparkt.
- neuer Tooltype SOUND um einen beliebigen Sound bei der Zeit-Benachrichtigung abzuspielen.
- neuer Tooltype PUBSCREEN um jeden Public-Screen nutzen zu können.
- Lokalisierung.

## 1.10 Scheduler - Short Description

Scheduler 1.6 (15.1.2000)

Table of Contents:

Introduction  
What's all about?

Installation

Configuration

Schedule  
How to make a schedule-file

Using Scheduler

Author  
with address

Copyright Notice

---

History

This document contains furthermore the following partly completed translations (help wanted) of the above:

Deutsch

Français

Copyright ©1999-2000 pinc Software. All Rights Reserved.

## 1.11 Scheduler - Introduction

The "Scheduler" is a simple and small programme which manages and displays your schedule.

It's a commodity and has its window on the Workbench-Screen. The window displays a whole week or another range in your schedule.

You can mark birthdays and other "deadlines" and view them weeks or days before they reach your weekly plans. Even weekly dates like TV series and other stuff can be created very easily.

You may remark that the few texts in the programme itself are in good old German. Support for the locale-library is planned in future releases.

## 1.12 Scheduler - Installation

To install the programme you simply copy it in the drawer you want ↔ it to have. It's quite useful to choose the "WBStartup"-drawer to let it be started whenever you boot the Workbench.

If you want to use another language, the "Scheduler.catalog" must be copied in the corresponding directory (e.g. "LOCALE:Catalogs/deutsch").

Your

self-created file

including your dates should be in "ENV:schedule"

or at least it will be searched there, by default.

You may change this behaviour by changing the configuration via ToolTypes

.

If you change this file while the Scheduler is running, it will load and analyze it automatically

The Scheduler requires OS 3.0 or higher. I test and developed it under

---

OS 3.0 where it runs perfectly (at least on my system :-).

## 1.13 Scheduler - Configuration

The Scheduler will be configured via ToolTypes. You have the choice: ↔

WINDOW	With this option you set the (maximal) window size (e.g. WINDOW=0/10/300/200). You have to give all four coordinates. The window size fits to its contents but will never be greater than this. If you add a "/FIX" or a "/fixed" the window size is constant. If you so, the ToolType BOUND won't be evaluated anymore.
FILE	This sets the schedule-file. Default is "ENV:schedule".
RANGE	With this you may set the range or period of the dates. Default is 7 which means that a whole week is viewed. If you increase this value, weekly dates are displayed only once!
BOUND	Since the window size is not constant, you can set the origin from which the window sizes inbetween the box you set with WINDOW. Possible values are (r)ight, (l)eft, (t)op, (b)ottom. If you use the /fix option along with WINDOW, this ToolType is not evaluated.
CLOSEAFTER	If you set this to a value unequal to zero, the window closes automatically after the number of seconds you want (>5). If no dates could be found, the window will be closed in two seconds - independent to this setting. Default is zero, which means the window remains open.
FONT	You can set the window font using this tooltype. Please note that the font-suffix must be added (e.g. helvetica.font/9). Default is the screen font.
COMMAND	You can execute a command by double clicking on the window. Default is no command.
OUTPUT	If the command specified with COMMAND needs an output stream, you may specify it here. Defaults to "CON:0/40/300/100/Scheduler Output/AUTO/CLOSE/WAIT".
SOUND	The specified sound will be played (with datatypes) on a notification using the 't' option. Default is no sound.

---

PUBSCREEN If you want to choose another public screen than the default one (normally the Workbench) you can specify it here.

Furthermore, the well-known Commodities-ToolTypes will be recognised.

CX\_PRIORITY (Defaults to 0),  
 CX\_POPKEY (Defaults to: ctrl alt t),  
 CX\_POPUP (Default: YES)

If you set CX\_POPUP to NO and changes the schedule-file, the window does not pop up - vice versa, if you set it to YES it will pop up if it is closed at this time.

!!! Attention !!!

If you run the Scheduler from a shell (not from WB), the ToolTypes cannot be evaluated. But you may wrote them as arguments in this case, e.g.:

```
Scheduler FILE=Work:schedule
```

If you have strings this blanks, you have to quote the whole argument. The ToolType

```
CX_POPKEY=ctrl alt t
```

morphes to

```
"CX_POPKEY=ctrl alt t"
```

but not to CX\_POPKEY="...!"

## 1.14 Scheduler - Making a Schedule-file

All dates and other things you want the "Scheduler" to view are ←  
 listed  
 in a schedule file, in a special way which lets the Scheduler may work with it.

The default schedule-file is "ENV:schedule" but you can change this via the

```
ToolType FILE  

.
```

If you change such a file during runtime of the Scheduler, it will load and evaluate it automatically. If its window is closed at this time, it will open if

```
CX_POPUP  

is set to YES.
```

A few notes:

- a '#' at the beginning of a line marks as a commentary
- empty lines are over-read
- use '|' to separate the rows

- there are 4 rows, the first one is considered as a date, the last one as options

--

Let's have a look at an example line:

```
4.2. | 12:15 | Pizza is getting cold | m
```

The '|' separates the different rows. Only the first and the last (the 4th) row are evaluated; the last row may be absent.

So let me describe the different rows and its special quality:

1. This is considered as a date like: d.m.y  
You don't have to write the year - the current will be chosen in this case. If you only use 2 digits to represent the year, it will automatically be completed (add 1900 or 2000, if it is >75 years in the past).  
You also can omit the month - in this case it will be set to the current month or the one after this one; depending on whether it is already in the future or not.  
Furthermore, you may write "dayX" or "day=X" with  $0 < X < 8$ , every week-day beginning with Sunday. Alternatively, you can write its abbreviations "sun", "mon", "tue", ... or its German pendants ("mo", "di", ...).  
It's possible to set a period right after a date: ":x" means a date every x days.  
If no date can be recognised, the text will be displayed directly and the date of the entry above will be taken.
2. You should use this row for times, but it is up to you. If you enter a time which fits in "hour:min" it will be parsed and used if you select the "t" option below (no a.m./p.m., 24 hours per day).  
If this row exists, its content will be displayed centered.
3. Use this row for the text itself. If you use "m" as an option, it will be rendered in another colour.
4. This row has a special meaning, its contents will be regarded as options.  
As I wrote this, there exist the following:

m (marked)	mark a date
h (hold)	show entry independent from its date. If such an item has no valid date, it will be shown at the end of the list.
b (before)	This lets you see future entries. With bX or b=X with $0 < X < 2^{32}$ you may set the maximum days between today and then.
a (after)	Like before, but this is for entries of the past.
s (separator)	A line will be rendered above this entry.
t (time)	notifies you X minutes before the given time is reached and every following minute (with tX or t=X). If a sound is specified it will be played louder and louder.

Have a look at the example file:

---

schedule

## 1.15 Scheduler - Using Scheduler

There are several ways to contact the Scheduler:

- The Menu:

Hide	(H)	hides the programme window
Notification received		interrupts the optical and acoustical notification of all current dates
About	(?)	shows some informations about the programme
Quit	(Q)	quits the programme.

- Use the ToolType

COMMAND  
to invoke a certain action  
with a double-click (e.g. starting an editor).

- With Signals:

CTRL-C quits the programme  
CTRL-E equals the "Termine abhaken" menu item  
CTRL-F causes the schedule file to be reloaded

## 1.16 Scheduler - Author & Address

The Address for bug-reports, ideas and other hopefully useful things:

Via snail-mail:

pinc Software / Axel Dörfler  
Im Wiesengrund 3  
49205 Osnabrück

eMail-Address:

axeld@bigfoot.de (Axel Dörfler)  
(adoerfle@uni-osnabrueck.de)

WWW:

[www-lehre.informatik.uni-osnabrueck.de/~adoerfle/](http://www-lehre.informatik.uni-osnabrueck.de/~adoerfle/)

If you want to send small donations or cards - be welcome :)

## 1.17 Scheduler - Copyright Notice & Distribution

---

The package is ©1999 by Axel Dörfler. All rights reserved.

As I wrote this, pinc Software (see Info-Requester) is not an existing juristical person; it stands representively for me and no other person.

You are allowed to copy it to BBS, Aminet and other free shareware-pools as long as this documentation is included and you are not following any commercial interest.

The usage of Scheduler is at your own risk - I am not liable for any problems you might have with it.

If you aren't sure what I try to tell you, please refer to the German part.

## 1.18 Scheduler - History

Version 1.0 (22.2.1999)

- initial version

Version 1.1 (23.2.1999)

- added SIGBREAKF\_CTRL\_F to reload schedule
- added parsing of every entry's date (dd.mm.[[yy]yy], day1-7, so-sa, sun-sat)
- added flags: (h)old, (b)efore, (a)fter, (s)eparator
- only changes are drawn in the "day"-row
- option fix[ed] added to tootype WINDOW

Version 1.2 (5.3.1999)

- added daily timer (checks all 2 minutes)
- new tootype FONT sets window font
- the window becomes no longer active if it pops up without user invocation.

Version 1.3 (21.3.1999)

- if no dates are displayed, the window remains no longer open.
  - if the schedule file couldn't be open a corresponding message is shown.
  - the window can now be moved.
  - a double click on the window now invokes a configurable command
-

(tooltype COMMAND) with a configurable output (tooltype OUTPUT).

Version 1.4 (9.1.2000)

- You can now omit the month in a date (suggested by Lance Neustaeter).
- It's now possible to set a period and a start date, see  
Schedule
- 

Version 1.5 (11.1.2000)

- Dates without a period have been handled incorrectly...

Version 1.6 (15.1.2000)

- new option "t", the time column is now parsed.
- new tooltype SOUND to play a sound at the time-notification.
- new tooltype PUBSCREEN to let the window open on any public screen.
- supports locale.

## 1.19 Scheduler - une Description brève

Scheduler 1.6 (15.1.2000)

Ce document comprend les chapitres suivants:

Introduction

Qu'est-ce que c'est? Et pourquoi j'en a besoin?

Installation

Configuration

Agenda

Comment est-ce que je fais un agenda?

Auteur

Avec l'adresse

Droit d'auteur

Et l'indication de distribution

Histoire

Il y a aussi une traduction complete à cettes langues:

English

Deutsch

C'est tous... Si tu sais quelqu'un qui voudrait traduire cette

---

document, tu le demanderas à faire cela? Ce serait très bien.

Axel Dörfler.

Copyright ©1999-2000 pinc Software. Alle Rechte vorbehalten.

---