

## Terminverwaltung der AMC-20

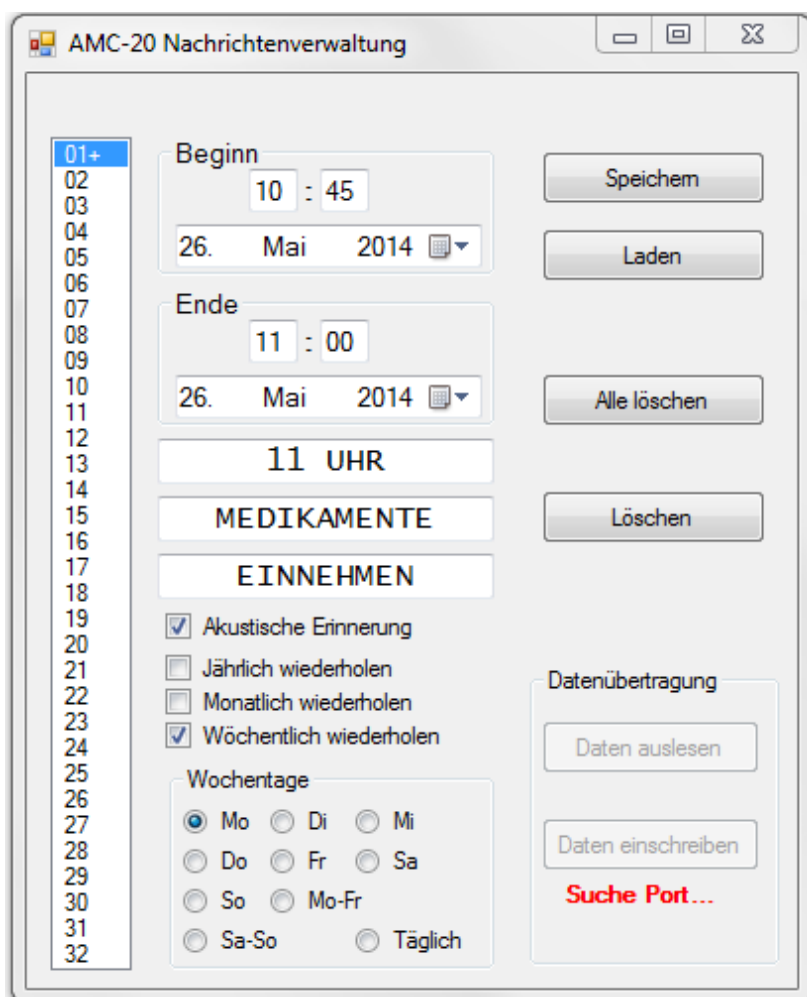
Die Uhr hat 32 interne Speicherplätze für Termine und Nachrichten. Die Nachrichten werden unterschieden zwischen einmaligen Terminen und wiederkehrenden. Alle einmaligen Termine werden von der Uhr nach Ablauf automatisch gelöscht, alle Termine mit Wiederholungen bleiben bis zur manuellen Löschen erhalten.

## PC-Programm

Das Programm dient der Erstellung und Verwaltung der in der Uhr gespeicherten Nachrichten.

## Beschreibung der Bedienelemente des PC-Programms

Hiermit werden alle bisher eingegebenen Daten auf der Festplatte gespeichert bzw. von dort geladen.



## **Datumsfelder für Beginn/Ende**

In diese Felder müssen Uhrzeit und Datum, jeweils für den Beginn und das Ende der Darstellung einer Nachricht auf der Uhr, eingegeben werden. Achten Sie darauf, dass der Beginn immer ein früheres Datum (Zeit) als das Ende hat, sonst wird die Nachricht gar nicht oder nicht wie beabsichtigt von der Uhr angezeigt.

## **Nachrichtenliste**

Auf der linken Seite des Fensters befindet sich die Nachrichtenliste. Sie dient der Auswahl einzelner Nachrichten und der Visualisierung der belegten/freien Speicherplätze. Jede der 32 Zahlen steht für einen Speicherplatz. Die Nummer des aktuell angezeigten Platzes ist blau hinterlegt. Alle Zahlen mit einem ‚+‘ hinter der Nummer bezeichnen einen schon belegten Speicherplatz.

Um einen Speicherplatz zur Bearbeitung auszuwählen und eine neue Nachricht anzulegen, klicken Sie mit der Maus auf die entsprechende Nummer in der Liste. Die bisher angezeigte Nachricht wird gespeichert und die neue geladen und dargestellt.

Unabhängig von eingestellten Daten und Wiederholungsoptionen gilt ein Speicherplatz nur dann als belegt und wird als solcher gespeichert, wenn in mindestens einem der Textrahmen ein Text eingegeben wurde.

## **Textfelder**

In diese drei Felder muss der anzuzeigende Text eingegeben werden. Wird eine Zeile freigelassen, bleibt für diese Zeile die normale Zeit/Datumsanzeige der Uhr erhalten wenn die Nachricht angezeigt wird. Die Texte werden bei der Eingabe automatisch zentriert. Beachten Sie, dass die Uhr nur Zahlen, Großbuchstaben und einige Sonderzeichen anzeigen kann. Alle Kleinbuchstaben werden, nachdem der Cursor die Textbox verlassen hat, automatisch in Großbuchstaben umgewandelt.

## **Optionen**

Mit den Checkboxen unter den Textfeldern können verschiedene Optionen eingestellt werden. Wird die akustische Erinnerung aktiviert, so ertönt ab zwei Stunden vor Ablauf der Nachrichtenanzeige regelmäßig alle 10 Sekunden ein Signalton.

Von den Wiederholungsoptionen kann jeweils nur eine gewählt werden. Die jährliche Wiederholung zeigt die Nachricht jedes Jahres zwischen den angegebenen Zeiten/Daten erneut an. Bei monatlicher Wiederholung wird die Nachricht jeden Monat am angegebenen Tag zu den angegebenen Zeiten angezeigt. Der Rest des Datums wird nicht ausgewertet. Die wöchentliche Wiederholung erfordert zusätzlich die Angabe eines Wochentages oder eines Bereiches innerhalb der Woche (z.B. Montag bis Freitag). An diesen Tagen wird die Nachricht dann jeweils zwischen den angegebenen Zeiten angezeigt. Das Datum wird in diesem Fall nicht mit ausgewertet.

## **Speichern / Laden**

Hiermit werden alle bisher eingegebenen Daten auf der Festplatte gespeichert bzw. von dort geladen.

## **Alle löschen**

Ein Klick auf diesen Button löscht nach einer Nachfrage sämtliche bisher eingegebenen Nachrichten.

## **Löschen**

Ein Klick auf diesen Button löscht die gerade eingegebene Nachricht. Das heißt, die Text- und Optionsfelder werden geleert und die Zeiten auf 00:00 gesetzt.

## **Datenübertragung**

Dieser Bereich dient der Kommunikation mit der Uhr. Um den Vorgang der automatischen Erkennung zu beschleunigen ist es hilfreich, zuerst die Uhr mit dem PC zu verbinden und dann erst das Programm zu starten. Die Buttons sind solange inaktiv, bis die Uhr erkannt wurde. Unterhalb der Buttons wird der aktuelle Status angezeigt. Dort steht in rot „Suche Port“. Sobald sich der Text in den grünen Text, „Bereit an COM4“ verändert hat, ist die Datenübertragung möglich.

Ein Klick auf ‚Daten einschreiben‘ überträgt alle gerade im Speicher befindlichen Daten an die Uhr und überschreibt dabei alle vorher in der Uhr gespeicherten Daten und die neue Nachricht erscheint auf der Uhr. Falls sie eine Nachricht für sofort eingegeben haben, erscheint diese erst beim Umsprung des Zeigers der Uhr auf die nächste volle Minute. Das ‚Daten auslesen‘ liest alle in der Uhr befindlichen Daten aus und überschreibt alle vorher im PC eingegebenen Daten. Während der Fortschrittsbalken zwischen den beiden Buttons sichtbar ist, sollte die Uhr nicht vom PC getrennt werden.