



Abb.1: Bedienoberfläche "MP-T4\_Direktempfang.exe"

## Vorgehensweise zur Einrichtung MP-T4

- I. Der Pager wird mittels USB Kabel mit dem PC verbunden. Der Treiber wird automatisch installiert. Warten Sie den Abschluss der Treiberinstallation ab (nur beim ersten anstecken).
- II. Starten Sie die Software "MP-T4\_Direktempfang.exe". Diese kann von der Webseite <http://funk-ruf.de/Software.html> heruntergeladen werden.
- III. Im Feld *Verbindung* muss der Text "Verbindung hergestellt" erscheinen.
- IV. In dem Feld *Direkteinstellungen* können jetzt folgende Einstellungen vorgenommen werden:
  - **Pager-Name** → Text der nach dem Einschalten auf dem Display des Pagers erscheint (zur Zuordnung)
  - **Batteriespannung** → wenn aktiv, wird die Batteriespannung in Volt auf dem Display angezeigt
  - **Summer** → aktivieren/deaktivieren des Summers
  - **Vibrationsmotor** → aktivieren/deaktivieren des Vibrationsmotors
  - **LEDs** → aktivieren/deaktivieren der LEDs
  - **Empfang während des Ladens** → wenn der Haken gesetzt ist empfängt der Pager Rufe auch dann, wenn er sich im Lademodus befindet
  - **Fernlöschung** → Falls ein Sender auf mehreren Pagern gleichzeitig angelernt wurde, löscht der Pager auf dem der Ruf als erstes manuell angenommen wird, diesen auf den verbleibenden Pagern. Hierzu müssen bei allen Pagern alle Haken der Fernlöschung gesetzt sein
  - **Fernlöschtext** → dieser Text erscheint, wenn ein Ruf von einem anderen Pager angenommen wurde
- V. In dem Feld *Datenhandling* findet der Datenaustausch zwischen Pager und PC statt. Der Pager verfügt über einen Festspeicher in dem alle Einstellungen und eingelernten Sender abgelegt sind. Die *Direkteinstellungen* werden automatisch bei erfolgter Verbindung geladen. Die eingelernten Sender müssen manuell geladen werden. Um die Daten vom Pager in das Programm zu laden wird der Button "**Pager → PC**" angeklickt. Ein Fortschrittsbalken informiert über den Datenaustausch.

Die geladenen Daten können jetzt angepasst/erweitert werden. Über den Button "**Speichern unter**" können die Daten des Pagers in eine Datei auf dem PC gespeichert werden. Bereits abgespeicherte Daten können mit Hilfe des Buttons "**Datei öffnen**" in das Programm geladen werden.

VI. Der Bereich *Tischsender* beinhaltet alle eingelernte Sender. Jeder Sender des "**Funk-Ruf**" Produktportfolios wird mit einer einmaligen "**Rufknopf-ID**" versehen, welche bei Betätigung ausgesendet wird. Es können bis zu 32 dieser "**Rufknopf-ID**" auf einem Pager angelernt werden.

Weitere Informationen zum Einlernen der Sender finden Sie auf der nächsten Seite.

VII. Der Bereich *Sammelrufe* ist ein Sonderfeld für die Produkte "FRT-HS8" sowie die Edelstahltableaus "FRT-xxS Touch" und können im Normalfall vernachlässigt werden.

### Vorgehensweise zum einlernen von Sendern

- I. In dem Feld *Meldetext* wird der bei Auslösung anzuzeigende Text eingegeben.
- II. Mit einem Klick auf den Button "**lernen**" wird der Einlernvorgang gestartet. Dieser ist für ca. **10 Sekunden** aktiv. Innerhalb dieser Zeit muss der entsprechende Sender ausgelöst werden. Hierzu sollte der Sender optimalerweise 15-30cm vom Pager entfernt sein.
- III. Bei Erfolg wird die "Rufknopf-ID" des eingelernten Senders im Feld *Rufknopf-ID* angezeigt.

Die Schritte I - III werden für alle einzulernenden Sender wiederholt.

- IV. Mit dem Button "**löschen**" können nicht benötigte Sender aus dem Speicher entfernt werden.
- V. Die Daten müssen jetzt von dem Programm zu dem Pager übertragen werden. Hierzu wird der Button "**PC→Pager**" betätigt. Ein Fortschrittsbalken informiert über den Datenaustausch. Nach erfolgreicher Übertragung erscheint ein Hinweisfenster mit einer Bestätigung.
- VI. Der Pager kann jetzt vom PC getrennt werden, die Konfiguration ist abgeschlossen.

### Hinweise und Anmerkungen

- Änderungen im Bereich *Direkteinstellungen* werden unmittelbar übertragen, ohne dass ein Button im Bereich *Datenhandling* betätigt werden muss.  
Ausnahme: werden Einstellungen von einer Datei geladen (mittels "**Datei öffnen**"), muss der Button "**PC→Pager**" betätigt werden damit diese vom Pager angenommen werden.
- Änderungen im Bereich Tischsender und Sammelrufe werden nur dann im Pager hinterlegt, wenn diese über den Bereich *Datenhandling* zum Pager übertragen wurden.
- Um die Meldetexte zu ändern oder neue Sender in ein bestehendes System einzulernen müssen die Daten erst mit dem Button "**Pager→PC**" in das Programm geladen werden. Nachdem die Änderungen erfolgt sind werden die Daten mit dem Button "**PC→Pager**" zurück übertragen.