

# PAD9040

Software-Bedienoberfläche für  
Motorola TETRA Funkgeräte



Audio über FuG-Zubehör von Motorola  
z.B. Tischmikrofon RMN5050

Motorola Datenkabel  
(USB/ seriell)



PAD9040 Software  
Bedienung über Touchscreen oder klassisch  
mit Tastatur/ Maus

Abb. Systemskizze PAD9040

## Anwendung

Ob als klassische Desktop-Lösung oder auch für den Mobil-Einsatz in z.B. der Logistik oder Fahrzeugen - die PAD9040 Software vereinfacht die Bedienung des angeschlossenen Funkgerätes auf zweifache Art und Weise. Zum einen reduziert sie den großen Funktionsumfang des Funkgerätes auf das Wesentliche, zum anderen werden ausschließlich die notwendigsten Bedienelemente groß und damit leicht bedienbar auf einem z.B. Touchscreen dargestellt.

Alle wichtigen Funktionen des angeschlossenen Funkgerätes sind vorhanden und werden durch besondere Features ergänzt:

- Standardfunktionen:
  - Einzelruf
  - Gruppenruf
  - SDS/CallOut (Textnachrichten)
  - Notruf
- Alle Gruppen und Teilnehmer werden komfortabel direkt aus dem Funkgerät ausgelesen und stehen damit in der Software zur Verfügung.
  - Anzeige der selektierten Gruppe und Folder
  - Anzeige der aktiven Gruppe und des Teilnehmers als Name oder Teil der ISSI
- Mit einem Button können vorkonfigurierte Szenarien ausgelöst werden z.B.
  - Alarmierungsszenarien (z.B. Techniker-Alarmierung)
  - mittels vorkonfigurierter SDS und/oder CallOuts
  - Gruppenwechsel über Remote Control
  - Fernsteuerungen (z.B. Torsteuerung) durch Impuls-Schalten der ATS Telemetrie-Einheit TMP102
- An-/Abmeldefunktionen für z.B. Alarmierungsszenarien;

mit aktiver Bestätigung durch RMS-Statusanzeige im Funkgerätedisplay

- Alle Einzel-/Gruppenrufe, SDS, CallOuts und Notrufe der laufenden Sitzung werden in einer Historienliste dargestellt
- Die Bedienung ist einfach, intuitiv und schnell.
- Es gibt viele Möglichkeiten, die Oberfläche zu personalisieren und an die Bedürfnisse anzupassen.

## Technische Daten

- Installierbar auf Windows-fähigen Geräten (PC, Tablet)
- Anschluss eines Motorola TETRA Funkgerätes MTM5xxx (ab Firmware MR10.3) an einen PC/ Tablet über Motorola Standard USB oder seriell RS232 Datenkabel
- Bedienung über Touch (Full-Screen Touch) alternativ Maus/Tastatur
- Besprechungseinrichtungen (Mikrofon, Lautsprecher) werden direkt an das Funkgerät angeschlossen
- Abgesetzte Bedienung des Funkgerätes im Netzwerk (Multi-Radio-Switch MRS800 notwendig)



MOTOROLA  
SOLUTIONS  
Value Added Reseller

ATS Elektronik GmbH · Albert-Einstein-Str. 3 · 31515 Wunstorf · Germany  
Telefon: +49 (0) 50 31 / 95 48 – 0 · E-Mail: info@ATSONline.de · www.ATSONline.de

Technische Daten und Funktionen können ohne vorherige  
Ankündigung geändert werden und dienen als Orientierung.