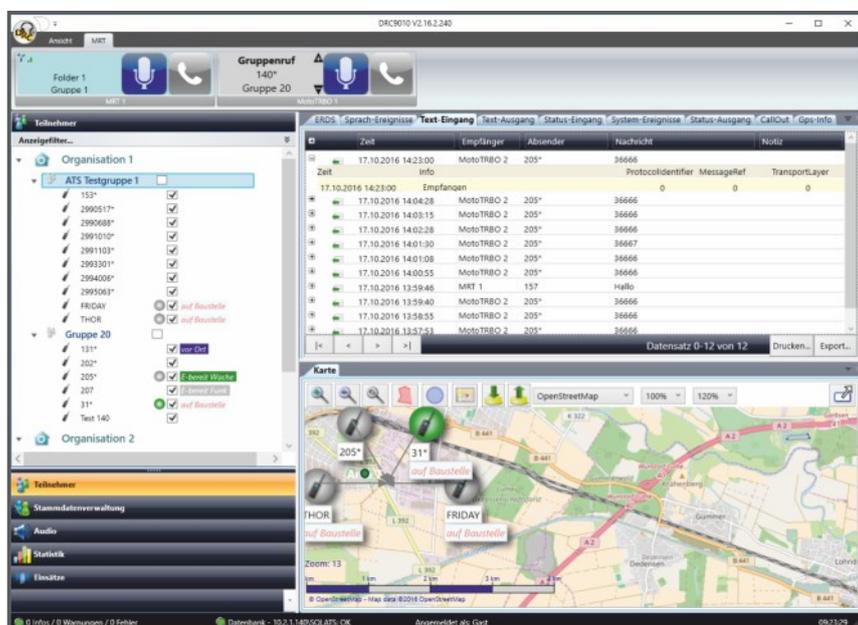




# SOFTWARE-BEDIENKONSOLE FÜR TETRA/ MOTOTRBO™ DRC9010

## DRC9010 Software-Bedienkonsole für TETRA und MOTOTRBO™

Die DRC9010 (Digital Radio Console) Bedienkonsole ist ein infrastrukturunabhängiger Arbeitsplatz für TETRA- bzw. MOTOTRBO™-Funksysteme. Über die Bedienkonsole können bis zu vier TETRA und MOTOTRBO™ Funkgeräte gesteuert werden.



## Vielfältige Funktionalitäten

Die DRC9010 Bedienkonsole bietet vielfältige Funktionen zur Steuerung von Einzelgeräten und Flotten. Karteireiter verwalten Sprachereignisse, Textnachrichten (SDS bzw. TMS), Statusmeldungen, CallOuts und GPS-Positionen für Einzelteilnehmer und Gruppen. Die Funkteilnehmer werden übersichtlich in einer sog. Baumstruktur angezeigt. Von einem Arbeitsplatz aus können bis zu vier Funkgeräte gesteuert werden.

## Einfache Kommunikation

Gruppen- und Einzelrufe können einfach und schnell über die Oberfläche gestartet werden. Die Kommunikation per Textnachricht mit den Teilnehmern wird in einem eigenen Chatfenster für jeden Teilnehmer angezeigt. Verschicken Sie SDS/TMS, CallOut und Flash-SDS und hinterlegen Sie für noch schnellere Kommunikation Textbausteine für häufig versendete Nachrichten.

## Immer einen Überblick über die Situation

Die Positionen der Teilnehmer werden im Notfall oder auch ständig übersichtlich auf der Karte angezeigt, entweder als Einzelposition oder als Pfad der letzten Minuten. Fragen Sie die aktuelle Position bei Bedarf ab oder schicken Sie Trigger zum Versand der GPS-Positionen an die Funkgeräte.

## Stammdatenverwaltung

Verwalten Sie die Teilnehmer, Organisationen und Gruppen einfach in den Stammdaten. Sehen Sie Statistiken zu den letzten Aktionen und verwalten Sie die Audioeinstellungen – alles bequem über eine Softwareoberfläche.

## Verschiedene Betriebsarten

Verbinden Sie die Funkgeräte über den **DRC9010 Server** mit der DRC9010 Bedienkonsole. Damit können die Funkgeräte abgesetzt betrieben werden und mehrere Arbeitsplätze die gleichen Funkgeräte bedienen. Auf diese Weise kann die Entfernung zwischen Antenne und Funkgerät kurz gehalten

werden. Die Arbeitsplätze können untereinander in räumlicher Entfernung angeordnet sein, z. B. in unterschiedlichen Büros oder Standorten.

Alternativ betreiben Sie die DRC9010 im **Stand-Alone-Modus** und schließen Sie die Funkgeräte direkt an den Arbeitsplatz-PC an.

### Märkte

öffentliche & private Sicherheit, Netzbetreiber, Logistik, Industrie

### Reichweite

Europa

### Sprachen

Deutsch, Englisch

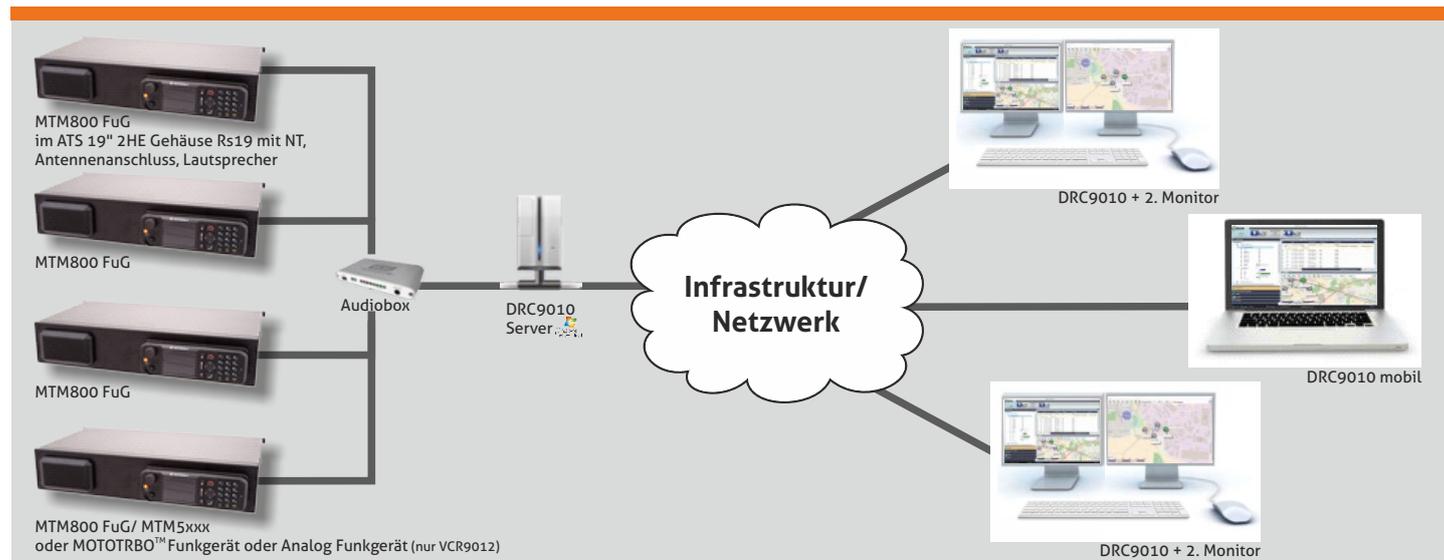


Abb. Systemskizze DRC9010

## FUNKTIONEN

### Einfache Steuerung:

- Bedienung von bis zu vier TETRA und MOTOTRBO™ Funkgeräten
- Mischbetrieb möglich

### Verschiedene Betriebsarten:

- Stand-Alone Modus ohne DRC9010 Server
  - ✓ Funkgeräte werden direkt an den Arbeitsplatz-PC angeschlossen
  - ✓ Alle direkt angeschlossen Funkgeräte können bedient werden
- Betrieb mit DRC9010 Server
  - ✓ Funkgeräte werden an den DRC9010 Server angeschlossen
  - ✓ Der DRC9010 Server verteilt die Audio und die Daten über ein IP-Netzwerk
  - ✓ Mehrere Arbeitsplätze können die gleichen Funkgeräte bedienen

### Einfache Kommunikation:

- Verwaltung von Einzel- und Gruppenrufen
- Textnachrichten senden und empfangen
- Übersichtliche Anzeige von Text-

nachrichten in eigenem Chatfenster

- CallOut, Flash SDS, Statusmeldungen, etc.

### Kartenmodul (GPS):

- Anzeige von Teilnehmern auf einer Karte
- Zentrieren von sprechenden Teilnehmern und Teilnehmern in einer Notlage
- Senden von Intervall- oder Entfernungs-Trigger an die Funkgeräte
- Pfadanzeige von einzelnen Teilnehmern auf der Karte
- Geo-Fencing Funktion

### Weitere Features:

- Notruffunktionalitäten
- Statusanzeige mit Farbwechsel und Text (TETRA)
- Chronologische Listen aller Ereignisse
- Remote Control
- Statistik
- ERDS (MOTOROLA)
- CAD (MOTOROLA)

## SYSTEM

## ANFORDERUNGEN

## ANSPRECHPARTNER



Sven Behrmann

☎ 0 50 31/ 95 48-272

✉ Sven.Behrmann@ATSONline.de