

CULT-Kommunikations-Management-System für Einsatzleitfahrzeuge

...built to save lives!



Einbau des CULT-Systems in ELW 2

Bisher gab es in Einsatzleitfahrzeugen (ELW 1 und ELW 2) eine Vielzahl von Bedienelementen für die unterschiedlichen Kommunikationssysteme.

Mit dem neuen CULT-Kommunikations-Management-System werden alle einsatzrelevanten Funktionen über **1 System**

- **einfach,**
- **übersichtlich,**
- **funktionell verwaltet und gesteuert.**

Somit bleibt Zeit für die eigentliche Einsatzabwicklung, da der Papieraufwand und die damit verbundene Arbeit auf ein Minimum reduziert wird.



Besprechungstisch mit Bildschirm parallel geschaltet zu einem Arbeitsplatz

Vorteile des Cult-Kommunikationssystem:

- Bedienung der kompletten Kommunikationstechnik mit nur einem Bedienelement
- Übersichtliche Anordnung der Kommunikationselemente
- Alle Sprachkommunikationsmedien (Funk + Telefon) auf einem Headset/Handapparat
- Einfache und sichere Handhabung

Durch den Einbau des CULT-Systems erfolgt die Bedienung der Kommunikationstechnik auf dem Bildschirm (Touch Screen).



Alternativ zu einem PC-gestützten Arbeitsplatz steht ein Tastenbedienfeld zur Verfügung, mit dem die Funkgeräte bedient werden können. Ebenso kann dieses Bedienfeld steckbar ausgeführt werden und somit an verschiedenen abgesetzten Stellen betrieben werden.



Tastenbedienfeld als Rückfallebene

- Anschluss einer ISDN Telefonanlage in verschiedenen Ausbaustufen und Endgeräten
- Anschluss von ISDN-fähigen GSM Modulen
- Bedienung eines 5-Ton Alarmgebers (optional)
- Jeder Arbeitsplatz verfügt über ein Headset und separat steuerbare Lautsprecher

Cult- Funk Bildschirm

- Bedienung von bis zu 6 Funkgeräten und Telefonen
- Anzeige des Bedienstatus der Funkgeräte
- Anzeige des letzten FMS-Telegrammes
- Anzeige der eingehenden Rufnummern

Die Grundanzeige auf der linken Seite des Bildschirms bleibt immer erhalten, während auf der rechten Seite andere Fenster wie z.B. Telefon, FMS, Recorder u.s.w. geöffnet werden können.



CULT-Funk-Bildschirm

CULT - Telefon Bildschirm

- Bedienung eines Telefons über Monitor
- Verwaltung von 80 direkten Telefon Kurzwahlzielen.
- Verwaltung eines Telefonbuches mit 500 Einträgen inkl. div. Suchroutinen
- Direktwahl über Tastenfeld
- Führung einer Telefon-Anruferliste mit Direktwahl



CULT-Kommunikations-Management-System

Überblick über das Cult-Kommunikations-Management-System

Die Bedienung dieser Benutzeroberfläche ist sehr einfach und erfolgt entweder über einen

- Touchscreen Monitor und / oder
- Tastatur mit Maus.

Die Benutzeroberfläche ist in mehrere Fenster aufgeteilt, wo die einzelnen Funktionen hinterlegt sind. Auf einem Bildschirm stehen dann gleichzeitig verschiedene Anwendungen zur Verfügung, wie z. B. Telefon und Funk.

Das Mustersystem des CULT- Kommunikations-Management-System ist modular aufgebaut und lässt sich auf den jeweiligen Bedarf anpassen, wie z. B. mit:

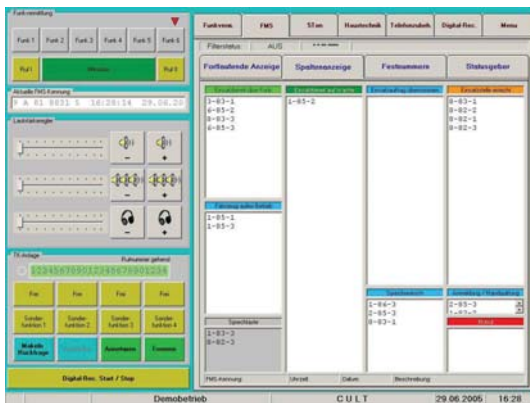
- 3 vernetzten Arbeitsplätzen sowie eine weitere abgesetzte (optional) Funksprechstelle
- Anschluss von bis zu 6 Funkgeräten (inkl. Kanalschaltung bei Motorola FuG 8b-1, optional)



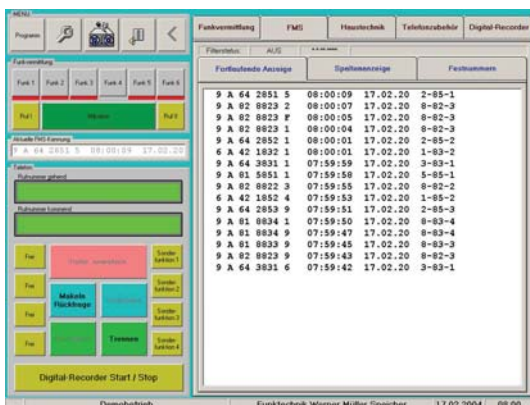
CULT-Telefon Bildschirm

Cult FMS Monitor

FMS – Monitor mit fortlaufender Darstellung sowie Spaltendarstellung und Festrufnummern. Führung einer FMS Fahrzeugliste inkl. Speicherung der letzten 200 Telegramme.



CULT-FSM Oberfläche



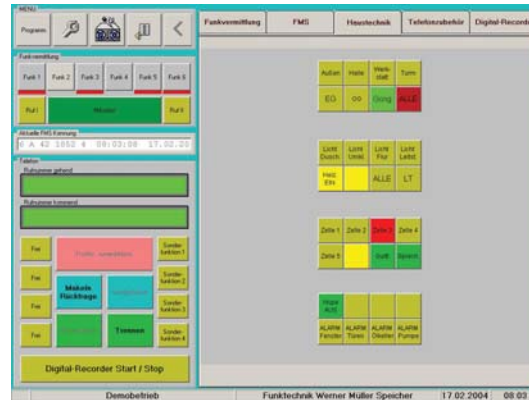
CULT-FSM Oberfläche

Cult Fahrzeugtechnik

Die Steuerung dient zur Fernbedienung diverser Schaltfunktionen. Hier können fahrzeugspezifische Funktionen bedient werden wie z.B.:

- Umfeldbeleuchtung am Fahrzeug
- Steuerung von Mastkameras

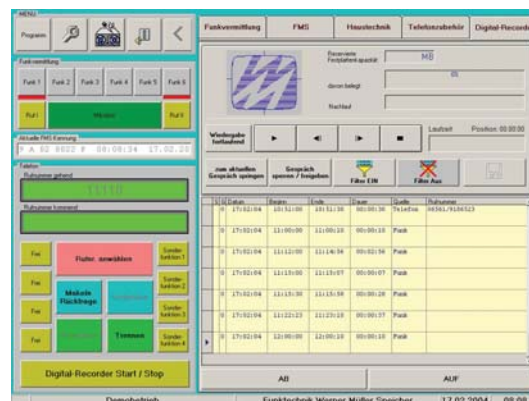
Eine Bedienung kann über PC oder direkt über Tastenfelder erfolgen.



CULT Fahrzeugtechnik

Cult Recorder

Der Cult Recorder beinhaltet die Bedienung eines zuschaltbaren integriertem Digital Recorders. Hier erfolgt die Aufzeichnung der geführten Gespräche, mit Anzeige der Quelle wie Funk oder Telefonnummer. Alle Gespräche werden kommend und gehend aufgezeichnet. Zur Verfügung stehen diverse Suchroutinen für Gespräche und Auslagerungsmöglichkeiten von Gesprächsdaten als Wave-File. (Ersetzt nicht eine beweisichere Langzeit-Dokumentation)



CULT Rekorder

Referenzen:



ELW 1, Flughafen Leipzig



ELW 1, Shanghai



ELW 2, Berufsfeuerwehr Essen



ELW 2 Sonderaufbau, Shanghai



ELW 2 Sonderaufbau, Münster



Cult-Kommunikations- Management-System

GIMAEX

Gimaex-Schmitz Fire and Rescue GmbH
Essener Straße 8
57234 Wilnsdorf, Germany
Tel. +49(0) 27 39 - 8 09 - 0
Fax +49(0) 27 39 - 8 09 - 99
eMail info@gimaex-schmitz.com
www.gimaex-schmitz.com

...built to save lives!