

DAT855

Datenübertragung bei Behörden und Organisationen
mit Sicherheitsaufgaben (BOS)

Das DAT855-System bewährt sich seit 1996 im täglichen Einsatz bei den BOS. Die ständige Weiterentwicklung des Systems berücksichtigt sowohl kundenspezifische Anpassungen als auch neue Marktanforderungen.

DAT 855 Mobile Gesamtlösung



Mit dem DAT855 wird das komplette Spektrum der Kommunikation im Fahrzeug abgedeckt. Neben der Textübertragung per BOS-Funk können die Einsatzdaten auch per Digitalalarm (POCSAG), GSM-SMS oder GPRS ins Fahrzeug übertragen werden. Mit Hilfe des Digitalfunkadapters DFA855 kann auch ein Digitalfunkgerät angeschlossen werden.

Neben der Darstellung von Einsatzaufträgen ist in Kombination mit einem Navigationssystem das leitstellengestützte Fahrzeugrouting eine der Hauptaufgabe des DAT855. Automatisch werden die Koordinaten des Einsatzortes in das Fahrzeug übertragen. Ohne Eingriff der Fahrzeugbesatzung wird mit Hilfe des Navigationssystems das Routing gestartet.



CBR903 als neues Navigationssystem mit Sonderanwendungen

Der neue Carls Bordrechner CBR903 ersetzt die bisherigen Navigationssysteme. Dadurch, dass der CBR903 bei uns entwickelt und produziert wird, können wir schneller und einfacher kundenspezifische Wünsche realisieren. Wie bei den bisher verwendeten Navigationssystemen werden auch mit dem CBR903 Texte angezeigt, Routinginformationen übergeben und Positionsdaten an die Leitstelle übertragen. Zusätzlich sind mit dem CBR903 viele weitere wichtige Funktionen realisiert worden.

Navigation

- Sonderkarten
- Straßensperrung durch Vorgabe einer Route (Multirouting)

Funkbedienung

- Digital- und Analogfunk
- Status und Kurztext (SDS)
- GSM

Auswahllisten

- für Krankenhäuser, Ärzte usw. mit hinterlegtem Ortskode und Zielkoordinaten.
- für das einfache Erstellen der Rückmeldezahl
- für Funkkanäle, FMS-Kennung, Besatzung usw.

Gegenüber den konventionellen Navigationssystemen besteht der Vorteil darin, dass die komplette Bedienung des DAT855 mit Hilfe des CBR903 parallel zur Bedienung mit dem HBG940 DAT durchgeführt werden kann.

Der CBR903 hat einen 7"-Monitor mit Touchscreen, damit ist beste Ablesbarkeit und eine komfortable Bedienung möglich. Des Weiteren ist eine Rückfahrkamera anschließbar. Auf Anfrage ist auch eine individuelle Anpassung der Bedienoberfläche möglich.

Auf Anfrage liefern wir auch Sonderversionen oder entwickeln eine für Sie zugeschnittene Problemlösung in Hard- und Software.

<p>Produktinformation 11/10 855-M011-03</p> <p>Technische Änderungen vorbehalten</p>	<p>elektronik-labor CARLS GmbH & Co. KG 48485 Neuenkirchen, Bergweg 6 48481 Neuenkirchen, Postfach 10 41 Tel.: 05973/9497-0 Fax.: 05973/9497-19 E-Mail: info@el-carls.de Internet: http://www.el-carls.de</p>
--	---