

EuroBOS NAVIGATOR. Die Navigationslösung. Für die Feuerwehr, für den Rettungsdienst, für die BOS.



GARMIN-Navigation | Digitale Alarmierung | TETRA-Digitalfunk | opt. Rückfahrkamera-System | opt. GSM | 12V-36V - Stromversorgung

Der NAVIGATOR von EuroBOS ermöglicht die sichere und gezielte Anfahrt zur Einsatzstelle auch ohne detaillierte Ortskenntnis.

Die Einsatzzielübermittlung erfolgt über die Digitale Alarmierung und/oder TETRA-Digitalfunk, mittels Geo-Koordinaten und Einsatztext. Eine alternative Anbindung über GSM ist ebenfalls möglich.

Optional ist eine Rückfahrkamera anschließbar.

Die Übernahme des Ziels im Navigationssystem erfolgt automatisch.

Das System ist kompatibel zu GARMIN-Navigationssystemen mit FMI-Schnittstelle.

Bei der Verwendung in Digitalen Alarmierungsnetzen erlaubt es den Anschluß einer Außenantenne. Die optionale 128-Bit-AES-Verschlüsselung garantiert die sichere Übertragung von Personendaten; z.B. im Rettungsdienst.



Einfachste Technik mit großem Nutzen:

- Bereitstellung von Geo-Koordinaten durch z.B. das Einsatzleitsystem; jedes moderne Einsatzleitsystem bietet dies.
- Koordinaten: Länge, Breite in Dezimalgrad (7stellig); z.B. Länge 07,60591 Breite 50,36431 => Deutsches Eck Koblenz
- Aussendung des Einsatzziels über die Digitale Alarmierung (POCSAG) in folgendem

Format: #C0760591,5036431#.... Infotext (bis zu 198 Zeichen) oder
#K01;N5036431E0760591; ... Infotext (bis zu 198 Zeichen)

- Auch „nur Text“ Nachrichten sind möglich (bis zu 198 Zeichen); d.h. das Navi-Display wird zum „Meldeempfänger“ im Fahrzeug

Direkter Nutzen:

- Sichere Anfahrt zur Einsatzstelle
- Navigation „bis zur Hausnummer“ (Vermeidung von zeitaufwendigem und schwierigen Wenden von Großfahrzeugen)
- Einsatzkräfte werden entlastet. Sie können bei größer werdenden Ausrückebereichen nicht alle „Ziel-Straßen“ kennen (betrifft sowohl städtische als auch ländliche Gebiete)
- Rettungsdienst/Polizei: Auch hier ist die „Hausnummer-Kenntnis“ ein wichtiger Zeitfaktor
- TETRA: zus. GPS-Positionsdaten vom KFZ zur Leitstelle und Statusmeldungen über das GARMIN
- Zeitgewinn durch Wegfall der manuellen Zieleingabe; Fahrer kommt ans Auto und kann sofort losfahren
- Qualitative Verbesserung der Arbeit von Feuerwehr, Rettungsdienst, HiOrgs und Polizei
- Einmalige, vertretbare Anschaffungskosten (oder Miete, Mietkauf, Leasing)
- Sicheres, hochverfügbares „Digitales Alarmierungsnetz“ und/oder „TETRA-Digitalfunk“
- Keine monatlichen Kosten bei einem Netzbetreiber

Weitere Informationen, aktuelle Angebote und Kontakt über EuroBOS.de

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten Stand 1. Februar 2014

EuroBOS GmbH
Zaunheimer Straße 7a
56072 Koblenz

Telefon 0261 9216373-0
Telefax 0261 9216373-61
E-Mail info@eurobos.de

Amtsgericht Koblenz HRB 7519
Geschäftsführer V. Deichmann M. Stumm
Steuernummer 22/656/0251/7