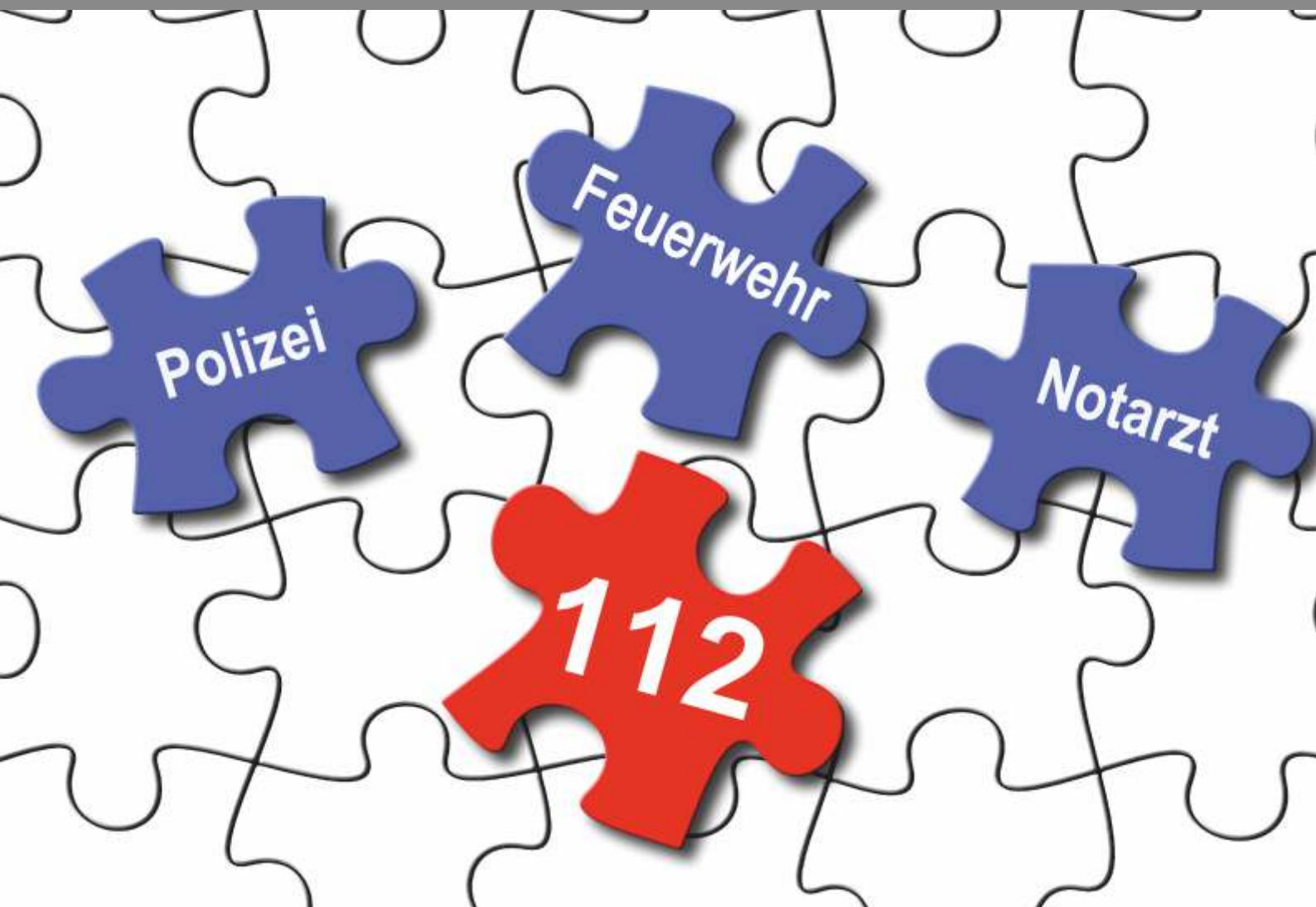


operator **IP**

KOMMUNIKATION UND EINSATZMANAGEMENT

Kommunikation und Einsatzdokumentation für Einsatzleitzentralen und Einsatzleitfahrzeuge

Die leistungsstarke Lösung für Ihre Einsätze – modular, innovativ, intuitiv



Der OPERATOR IP ist ein leistungsstarkes, IP-basiertes Kommunikations- und Einsatzmanagementsystem für Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS). Durch seinen modularen Aufbau können Sie ihn exakt an jedes Nutzerprofil anpassen.

Die Module im Überblick:



DIGITALE FUNKABFRAGE

Unser innovatives Funkabfragesystem ist eine RoIP-basierte Softwareapplikation mit höchstmöglicher Flexibilität und Sprachqualität. Diese moderne Technologie ermöglicht Ihnen nicht nur lokale digitale und analoge Funkgeräte sowie ELA-Anlagen anzubinden, sondern auch außenliegende Funkssysteme wie Tunnel- und Gebädefunk. Die Netzwerkanbindung genügt, um an der Einsatzstelle auch zwei Einsatzleitfahrzeuge ohne Konfigurationsaufwand in ein größeres Kommunikationssystem zu integrieren.



TETRA-BEDIENKONSOLE

Digitale Funkgeräte müssen intuitiv und effizient bedienbar sein. Darum haben wir die TETRA-Bedienkonsole entwickelt. Sie bietet Ihnen für alle digitalen Funkgeräte – egal, von welchem Hersteller – eine einheitliche und nutzerfreundliche Bedienoberfläche. So können Sie Funktionen wie die Betriebsarten TMO, DMO, Gateway und Repeater sowie den SDS-Versand und -Empfang mühelos handhaben, ohne vorher eine lange Bedienungsanleitung zu lesen. Statusversand, Statusquittierung und der Empfang von Anweisungen lassen sich individuell an jedes Leitstellenprofil anpassen.



VOIP-TELEFON- UND -VERMITTLUNGSSYSTEM

Das VoIP-Vermittlungssystem ist ein modernes Systemtelefon, konzipiert als Abfragestelle für Einsatzleitzentralen und Einsatzleitfahrzeuge. Als vollständige, hardwareunabhängige Softwareapplikation fügt es sich in unterschiedliche Infrastrukturen ein. Alle OPERATOR-IP-Arbeitsplätze sowie stationären und schnurlosen Telefone können auf das zentrale Telefonbuch zugreifen. Die Komfort-Leistungsmerkmale wie Amtswahltasten, Teilnehmerzustandsanzeige oder Anruf-Heranholfunktion vereinfachen die Kommunikation während Ihrer Einsätze.



DIGITALE SPRACHDOKUMENTATION

Die digitale Sprachaufzeichnung umfasst eine Kurzzeit- und eine Langzeitdokumentation mit analogen und digitalen Funk- sowie Telefonschnittstellen. Alle Funkanlagen, Telefonteilnehmer und die Amtsleitungen werden einzeln inkl. der Meta-Daten dokumentiert. Modular aufgebaut, lässt sich unsere digitale Sprachdokumentation passgenau auf die Anforderungen jedes Nutzers zuschneiden.



HAUSTECHNIK

Vor allem für Ihre Einsatzleitzentrale bietet Ihnen dieses Modul eine wertvolle Lösung, die Haustechnik zu steuern. Die Bedienoberfläche umfasst Tasten mit beliebig vielen Registerkarten, jedes Register hält bis zu 32 frei programmierbare Tasten bereit. Die einzelnen Schaltelemente können Sie vielfältig nutzen – als Schalter mit rastender Funktion, Taster, virtueller Taster, um mehrere Kontakte auszulösen, oder als Anzeigeelement, um Störungen zu signalisieren. Alle Schalt- und Anzeigenelemente lassen sich farblich gestalten und beschriften, so kann jeder Nutzer sie einfach erfassen und intuitiv bedienen.

- ✓ Zukunftsorientierte, IP-basierte Arbeitsplätze
- ✓ Digitales Funkvermittlungssystem
- ✓ Herstellerunabhängige Datenschnittstelle zu digitalen TETRA-Funkgeräten
- ✓ Modernes und komfortables VoIP-Telefon- und -Vermittlungssystem
- ✓ Digitale Kurz- und Langzeitdokumentation
- ✓ Umfangreiche Haustechniksteuerung mit Szenarien-Abläufen
- ✓ Lückenlose Einsatzdokumentation
- ✓ Modularer Systemaufbau, individuell anpassbar
- ✓ Intuitiv bedienbar
- ✓ Interessantes Preis-Leistungs-Verhältnis



MULTIUMSETZER

Mithilfe dieses leistungsstarken Moduls programmieren Sie individuelle Szenarien zur Steuerung Ihrer Haustechnik – ausgelöst etwa durch den Empfang von Alarmen, Statusmeldungen im analogen und digitalen Funk, SDS-Nachrichten, SMS, E-Mail, den Eingang einer Störung, die Zustandsänderung eines Verbrauchers oder durch das Drücken einer Taste im Haustechnikmodul. Parallel dazu lassen sich automatisch Informationen übermitteln: per E-Mail, SMS, SDS, als Anruf inkl. Sprachansage oder als automatische Durchsage über die ELA-Anlage. Die denkbaren Szenarien sind vielfältig.



FAHRZEUGVERWALTUNG

Perfekte Übersicht über Ihre Einsatzmittel bietet Ihnen die Fahrzeugverwaltung. Definieren Sie Fahrzeugstandorte, Bereitstellungsräume, Einsätze, Einsatzabschnitte und mehr individuell für jeden Arbeitsplatz. Und kombinieren Sie dann bequem per Drag & Drop Fahrzeuge und Einsatz oder den Bereitstellungsraum: dazu einfach das jeweilige Fahrzeug markieren und auf das gewünschte Ziel ziehen – das funktioniert auch auf Ihrem Touchscreen.



EINSATZDOKUMENTATION

Mit unserer Einsatzdokumentation **Rapport-Manager IP** erhalten Sie ein dokumentenechtes Einsatztagebuch mit wertvollen Funktionen. Alle einsatzrelevanten Informationen wie etwa Statusmeldungen der Fahrzeuge, Alarme, SDS-Nachrichten und Anruflisten werden automatisch dokumentiert. Auch speicherbar: Anhänge, wie z. B. Bilder oder Videosequenzen von der Einsatzstelle. Ein kompletter Datensatz enthält alle Informationen, um den Verlauf jedes Einsatzes (nahezu) lückenlos rekonstruieren können. Die optionalen Module Einsatzpläne, Einsatzmittelvorschlag und 4-farb-Vordruck ermöglichen eine noch effizientere Einsatzabwicklung.



GROSSFORMATANZEIGE

Mit diesem Modul sind einsatzrelevante Informationen überall dort sichtbar, wo sie gebraucht werden – z. B. in der Fahrzeughalle, im Eingangsbereich oder in den Umkleiden. Auf einen Blick informieren Großformat-Bildschirme alle Einsatzbeteiligten über Einsatzort (auch per Kartenausschnitt), Einsatzart und die einzusetzenden Fahrzeuge inkl. aktuellem Status.

Systemkomponenten – durchdacht, kompakt, flexibel



FUNKTISCH

Aufgeräumt und nutzerfreundlich: Funktisch für moderne Einsatzabwicklung. Komplett mit ergonomischer Monitorbrücke, Halterung für Arbeitsplatz-PC und allen nötigen Anschlüssen.

- ✓ Deutlich günstiger als herkömmliche Pulttische
- ✓ Ansprechendes Design
- ✓ Mehr Platz auf der Tischoberfläche
- ✓ Mehr Beinfreiheit
- ✓ Saubere Kabelführung durch Kabelschächte
- ✓ Optionale Höhenverstellung kostengünstig realisierbar



19"-GERÄTETRÄGER

Kompakte Lösung: In unserem 19"-Geräteträger finden bis zu zwei TETRA-Funkgeräte und ein IP-Interface Platz. Der Geräteträger ist für Sepura- wie auch Motorola-Funktechnik verfügbar. Alle Komponenten sind betriebsfertig verkabelt und aufeinander abgestimmt. Um die Funktechnik in Betrieb zu nehmen, reicht es, nur Spannungsversorgung, Antennen und Netzwerk anzuschließen. Selbstverständlich ist die gesamte Zubehörpalette beider Funkhersteller nutzbar.



BESPRECHUNGSKONSOLE

Alles in einem: Unsere moderne, platzsparende Besprechungskonsolle integriert alle Komponenten zum Besprechen von Funk und Telefon (Handapparat, Betriebs- und Anruflautsprecher, Sprech-taste, Schwanenhalsmikrofon sowie Headset- und Fußtaster-Anschlüsse). Sie ist flexibel aufstellbar und bietet ergonomische Bedienung für Rechts- wie Linkshänder.

3creative Kommunikationssysteme GmbH
Alte Römerstraße 15
56154 Boppard- Buchholz

Tel.: 06742/ 80 413-0
Fax: 06742/ 80 413-29
E-Mail: office@3creative.de
www.einsatzsoftware.de