

Gehrke

Kommunikationssysteme

Seit über 30 Jahren stehen wir für Kompetenz in der Entwicklung von Hard- und Software und der Produktion von Kommunikationssystemen.

We have over 30 years of experience in the development of hardware and software and the production of voice communication systems.



Sprachkommunikation
Voice Communication

Überwachung und Steuerung
Monitoring and Control

Visualisierungssysteme
Visualization System

Systemlösung **multiswitch**[®] für **die Feuerwehr**

Das Sprach-, Steuerungs- und Informationssystem von Gehrke bietet einen schnellen Austausch von wichtigen Informationen in jeder Feuerwache.

Die Aufschaltung von BOS Analog- und Digitalfunk und die Integration von Sprechstellen, Tastenleitstände und Funkleitstände in Funksystemtische runden das System als eine optimale Lösung ab.



Der schnelle und organisierte Austausch von Informationen rettet Menschenleben und schützt hohe Sachwerte.

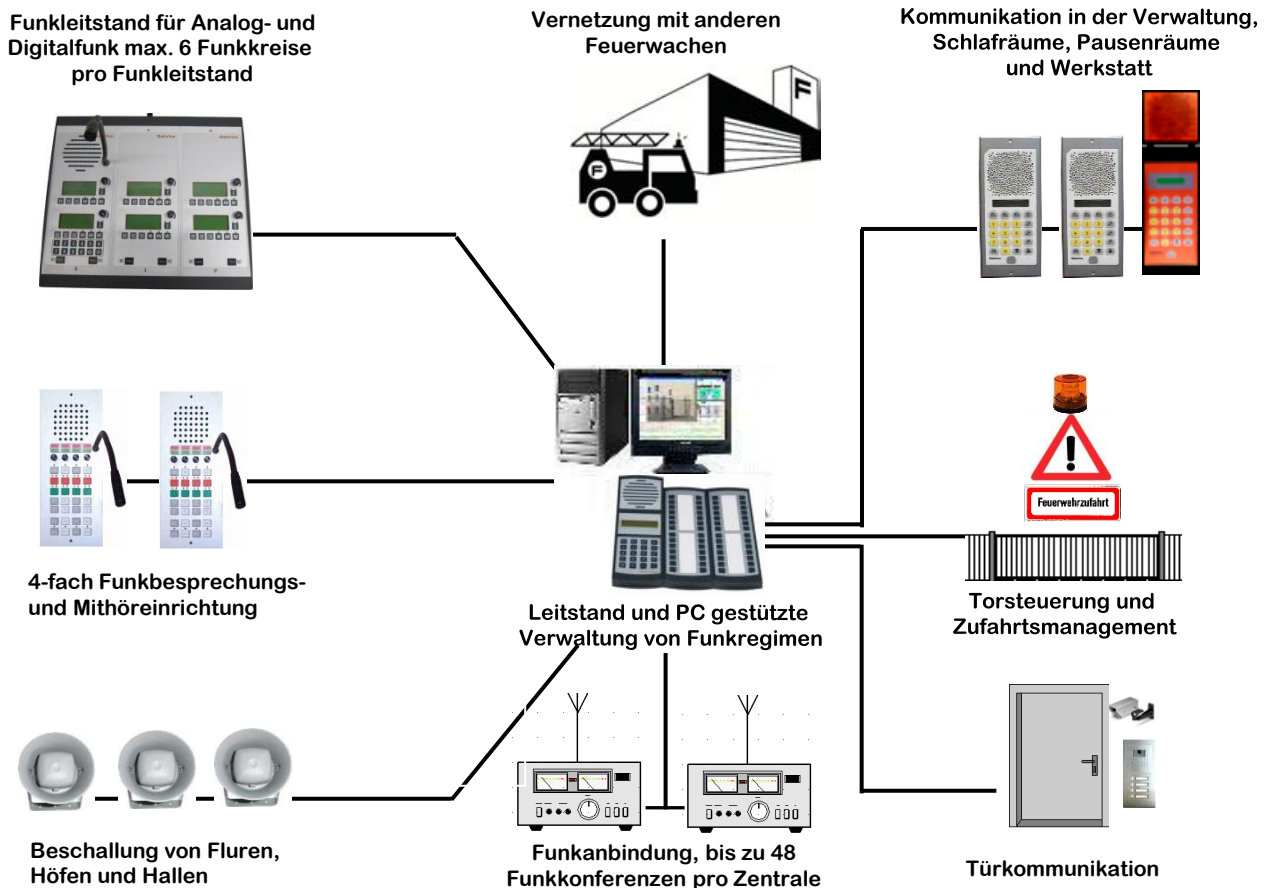
Sicherheit durch Kommunikation

Gehrke Kommunikationssysteme GmbH • Seligenportener Straße 30 • D-90584 Allersberg
Telefon +49 (0) 91 76 / 98 98-0 • Telefax +49 (0) 91 76 / 55 46 • info@gehrke-gmbh.com

www.gehrke-gmbh.com

Feuerwehrkonzept **multiswitch**®

- Funkankopplung BOS 2m / 4m / Digitalfunk
- mehrplatzfähige Funkbedienung
- automatische Funkaufschaltung im Alarmfall auf alle Lautsprecher des Systems
- Kommunikation der Sprechstellen untereinander (Verwaltung, Schlafräume, ...)
- Funkmithöreinrichtung in Verwaltung, Schlafräume, Pausenräume, Werkstatt ...
- Beschallung von Fluren – Werkstatt – Außenbereich
- Hausalarm, Alarmierung akustisch und optisch
- Durchsagefunktion mit Antwortautomatik
- Torsteuerung- und Zufahrtsmanagement
- Gebäudeeingänge, Videoüberwachung und Zutrittskontrolle
- sehr gute Sprachverständlichkeit, durch Akustikanpassung
- Leitungsüberwachung zu den Endgeräten
- keine Einschränkung von Verkehrswegen
- Vernetzungsmöglichkeit von mehreren Feuerwachen



Die Funkbesprechung über den digitalen Kommunikationsserver **multiswitch**® bietet allen berechtigten Teilnehmern innerhalb des Gebäudes die Möglichkeit des Mithörens und des Besprechens von mehreren Funkkanälen über die Endgeräte des Intercom-Systems. Im Alarmfall können die Funkleitstände und Sprechstellen vom Bediener in der Wache konfiguriert werden, somit ist die Betriebsbereitschaft in kürzester Zeit hergestellt. Die Anbindung von weiteren Feuerwachen schafft eine zusätzliche, interne, Kommunikationsebene in Katastrophenfällen.

Feuerwehrkonzept multiswitch® Systemkomponenten



Einbau- Hauptfunkleitstand für BOS-Digitalfunk 414-E-FLS-2-D-UPN

mit DSP (Digital-Signal-Prozessing) und 4-zeiligem Display

- Schwanenhalsmikrofon 300 mm
- Anschluss für Handhörer
- Vorbereitet für Anschluss von 2 Erweiterungsfunkleitstände für BOS-Digitalfunk
- Mithör- und Bedienfunktion von maximal 6 Funkkreisen gleichzeitig möglich



Tisch-/Wandhauptsprechstelle 413-F-UPN

mit DSP (Digital-Signal-Prozessing) und Display

- für Unterputzmontage (UPK10 erforderlich)
- 10 Ziffern und 7 feste Funktionstasten
- 3 frei programmierbare Funktionstasten



Einbau-Erweiterungsfunkleitstand 414-E-FLSE-2-D-UPN

mit DSP (Digital-Signal-Prozessing) und 4-zeiligem Display

- zur Erweiterung eines Hauptfunkleitstandes für BOS-Digitalfunk um 2 Funkkreise
- Anschlussmöglichkeit direkt an Klemme



Basis-Tastenleitstand 414-F-TLS28

als Tischgerät mit Folientastatur für Kurz- und Direktwahlen sowie zur Visualisierung von verschiedenen Zuständen.

- mit 28 Funktionstasten pro Modul
- 3 LED's (rot, gelb, grün) zur Visualisierung
- erweiterbar bis 140 Tasten pro Basismodul
- 10/100 MBps Ethernetanschluß zur LAN-Anbindung



Einbau-Funkleitstand 404-E-FLS4-UPN

mit DSP (Digital-Signal-Prozessing)

- Schwanenhalsmikrofon 300 mm
- Anschluss für Handhörer
- Mithör- und Bedienfunktion von maximal 4 Funkkreisen gleichzeitig möglich



Erweiterungs-Tastenleitstand 414-F-TLS28E

als Tischgerät mit Folientastatur für Kurz- und Direktwahlen sowie zur Visualisierung von verschiedenen Zuständen.

- mit 28 Funktionstasten pro Modul
- 3 LED's (rot, gelb, grün) zur Visualisierung



Einbau-Hauptsprechstelle mit Folientastatur 413-E-UPN

mit DSP (Digital-Signal-Prozessing) und Display

- für Unterputzmontage (UPK10 erforderlich)
- 10 Ziffern und 7 feste Funktionstasten
- 3 frei programmierbare Funktionstasten



Druckkammerlautsprecher

Druckkammerlautsprecher zur Beschallung von Außenbereichen, Hallen, Fluren, etc.



Deckeneinbaulautsprecher

Deckeneinbaulautsprecher zur Montage in abgehängte Decken im Innenbereich.



Wandaufbaulautsprecher

Wandaufbaulautsprecher zur Aufputzmontage im Innenbereich.

Sicherheit durch Kommunikation

- Sie haben sich von der Leistungsfähigkeit unserer Systemlösung überzeugt und möchten weitere detaillierte Informationen?
- Sie wünschen ein Planungsgespräch für ein aktuelles Projekt?
- Sie haben Interesse an weiteren Systemlösungen?

Kontaktieren Sie uns! Wir freuen uns auf ein Gespräch mit Ihnen!

- Polizei
- Justiz
- Forensik
- Industrie
- Geldinstitute
- Bildungseinrichtungen
- Strafvollzug
- Krankenhäuser
- Unikliniken
- Tunnel
- Leitstellen
- Parkhäuser
- Seniorenheime
- Kraftwerke
- Feuerwehr
- Rettungsdienst
- Versammlungsstätten

Gehrke Kommunikationssysteme GmbH
Seligenportener Straße 30

90584 Allersberg

Telefon: +49 (0) 9176 9898-0
Telefax: +49 (0) 9176 5546

info@gehrke-gmbh.com
www.gehrke-gmbh.com

Mitglied im:

