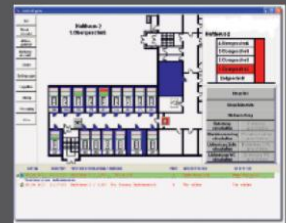


Seit über 30 Jahren stehen wir für Kompetenz in der Entwicklung von Hard- und Software und der Produktion von Kommunikationssystemen.

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



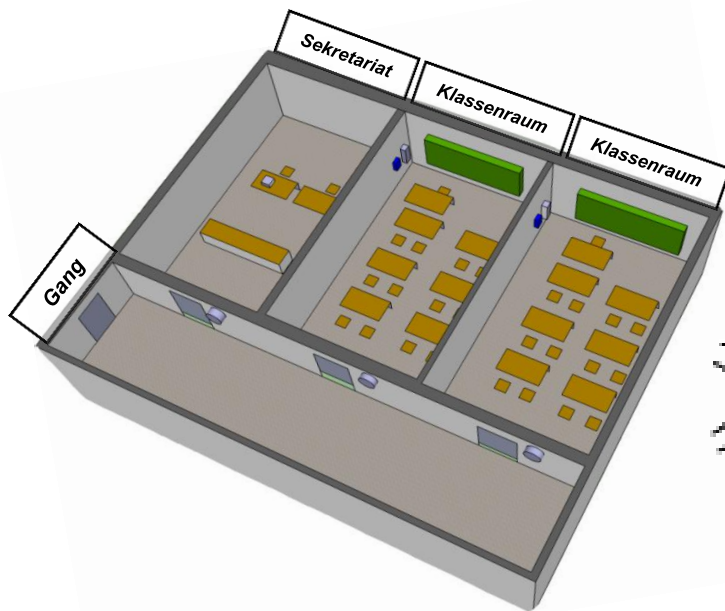
Sprachkommunikation
Voice Communication

Überwachung und Steuerung
Monitoring and Control

Visualisierungssysteme
Visualization System

Systemlösung **multiswitch**[®] für **Schulen**

Jeder kennt die schrecklichen Amokläufe der letzten Jahren wie in Erfurt, Winnenden oder Ansbach. Deshalb sollte man sich im Hinblick der Sicherheit Gedanken machen.



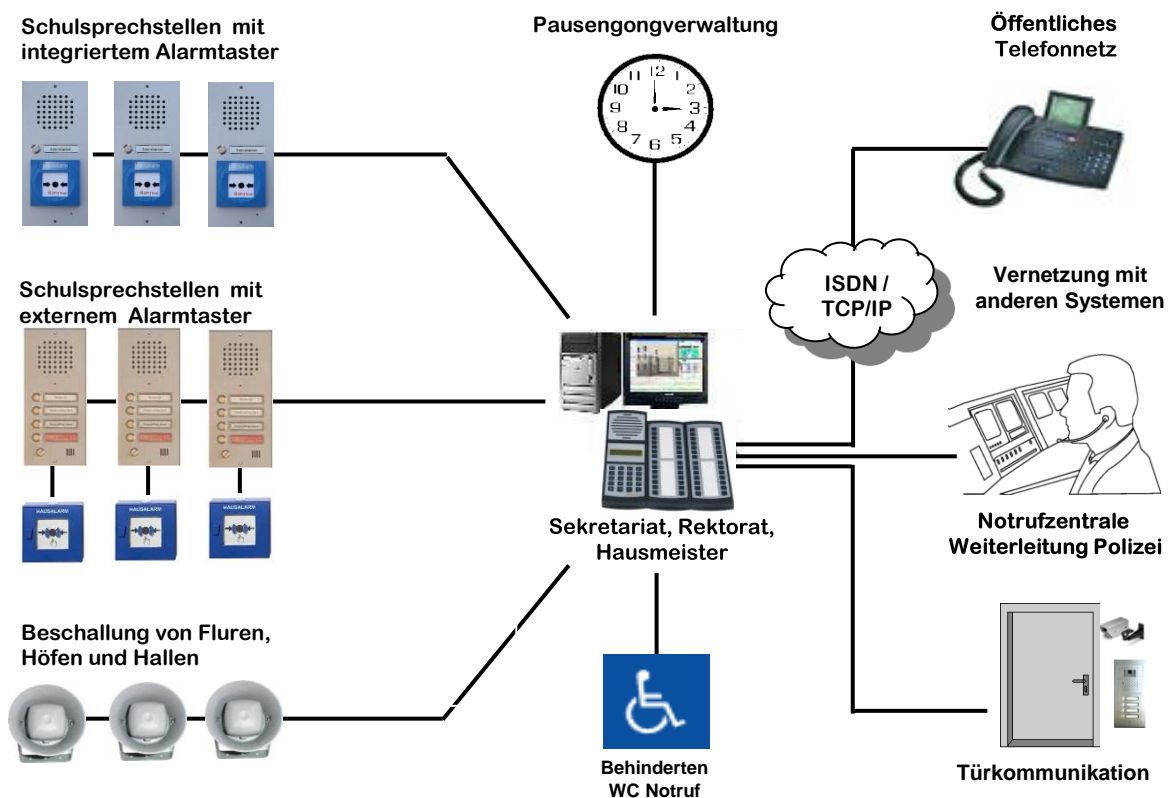
**Wir haben eine
Gefahrensituation an der
Schule !!! Bitte den
Anweisungen...**

Der Sicherheitsgedanke von mehreren Sicherheitsexperten:

Der Lehrer/in soll sich mit den Schülern beim Amokalarm in die Klassenzimmer einschliessen und hat über die Klassenzimmersprechstelle die Möglichkeit, einen Kontakt ins Lehrerzimmer, Sekretariat oder extra eingerichtete Lageräume aufzubauen.

Schulkonzept **multiswitch**[®]

- Notrufsprechstellen mit integriertem Alarmtaster und Rufmöglichkeit zum Sekretariat / Hausmeister / Rektorat
- Schulsprechstellen mit bis zu 4 Ruftasten
- Externe Alarmtaster für z.B: Flure / Hallen
- Leitungsüberwachung zu den Endgeräten
- sehr gute Sprachverständlichkeit, durch Akustikanpassung
- Überwachung von Mikrofon, Lautsprecher und Ruftaster
- Kommunikation der Sprechstellen untereinander
- keine Einschränkung von Verkehrswegen
- Weiterleitung des Notrufes in das Telefonnetz z.B: Polizei oder Notrufzentrale
- Rückrufmöglichkeit der Notrufzentrale in die Klassenzimmer
- Pausengongverwaltung
- Behinderten-WC Notruf mit Lichtruffunktion
- Integrationsmöglichkeit bei Brandalarm



Über einen Alarmmelder extern oder in der Klassenzimmersprechstelle wird der Amokalarm ausgelöst. Dabei wird ein vordefinierter Ton oder Text an alle Lautsprecher und die Klassenzimmersprechstellen ausgegeben, alternativ kann auch eine stille Alarmierung erfolgen.

Schulkonzept **multiswitch**[®] Systemkomponenten



Klassenzimmersprechstelle 408-1E-AMOK-UPN

als Unterputz- / Aufputzsprechstelle oder zum Einbau in Medienkanälen.

- 1 Zielruftaste mit Namensschild
- 1 Handmelder blau ähnlich RAL 5015
- LED für Gesprächsanzeige
- Lautsprecher
- Elektretmikrofon
- Anschlussmöglichkeit direkt an Klemme



Tisch-/ Wandhauptsprechstelle 413-F-UPN

mit Folientastatur, DSP und Display

Die Sprechstellen können an mehreren Standorten platziert werden, Es ist möglich jedes Klassenzimmer zu besprechen, oder eine Durchsage in der Schule auslösen.

Modular erweiterbar mit dem Tastenleitstandsystem



Klassenzimmersprechstelle 408-3E/SLS-UPN

als Unterputz- / Aufputzsprechstelle oder zum Einbau in Medienkanälen.

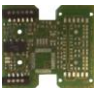
- 4 Zielruftasten
- 4 beschriftbare Namensschilder
- Schlüsselschalter zum Freischalten von Rufen
- Lautsprecher
- Elektretmikrofon
- Anschlussmöglichkeit direkt an Klemme



Basis- Tastenleitstand 414-F-TLS28

als Tischgerät mit Folientastatur für Kurz- und Direktwahlen sowie zur Visualisierung der Alarmrufe.

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



Interface 40-6IN2OUT

- zur Anschaltung an serielle Schnittstelle der Endgeräte

- 6 Eingänge zum Anschluss von Verschlussüberwachung der Türen
- 2 Ausgänge als Wechsler
- verschiedene Varianten: für UP-Gehäuse; oder AP Gehäuse; für Hutschienenmontage;



Erweiterungs-Tastenleitstand 414-F-TLS28E

als Tischgerät mit Folientastatur für Kurz- und Direktwahlen sowie zur Visualisierung der Alarmrufe.

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



Externer Alarmtaster HAM-BLAU

Notruftaste hinter Glas.

Zum auslösen des Amokalarms.

Eine Direkte Klassenzimmerzuordnung über Abfragestelle im Sekretariat .



Druckkammerlautsprecher

Druckkammerlautsprecher zur Beschallung von Aussenbereichen, Hallen, Flure, 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:

