

VOMATEC® AMOKALARM

**Sicherheit in Schulen,
öffentlichen Gebäuden und Produktionsstätten**



**Notrufsystem mit automatischer Maßnahmeneinleitung
für mehr Sicherheit und schnellere Hilfe in Notsituationen**

SCHNELLE ALARMAUSLÖSUNG -

MANAGEN DES ALARMS

Man kann die Geschehnisse in Erfurt oder Winnenden weder rückgängig machen noch dauerhaft ausschließen. Man kann allerdings mit kleinen Anstrengungen den Umfang des Geschehens minimieren und die Auswirkungen eingrenzen.

VOMATEC® AMOKALARM bietet Lösungen und Möglichkeiten an, die flexibel kombinierbar, wirkungsvoll und budgetorientiert sind und dabei die Sicherheit deutlich erhöhen.



Wie kann man Amokläufe frühzeitig erkennen und ohne Zeitverzug handeln?

Die Polizei ist in Deutschland sehr gut vorbereitet und sehr schnell am Tatort.

Es muss daher der Zeitraum zwischen Beginn des Amoklaufs und dem Eintreffen der Polizei betrachtet und möglichst kurz gehalten werden:

- Sofortiges Erkennen der Situation durch aufmerksame Anwesende
- Sofortiges Alarmauslösen durch Lehrer und Mitarbeiter an jedem Ort des Campus ermöglichen
- Sofortiges und automatisches Weiterleiten des Alarms an die Polizei
- Sofortiges und automatisches Informieren aller anderen Angestellten über geeignete Medien
- Umsetzen eines Notfallkonzeptes durch die Lehrer und Angestellten, z.B. Anweisungen an die Schüler etc.
- Automatisches Verriegeln von Gebäudeteilen, Abschotten von Bereichen durch Türsteuerung

Sofortiges Erkennen der Situation

Wichtig und voraussetzend für alle Lösungsansätze ist ein aufmerksames Schulumfeld, beginnend bei

- den Lehrern und weiteren Schulangestellten
- Dauerlieferanten
- bis hin zu Schülern/Schülervertretern höherer Klassenstufen

Eine mentale Sensibilisierung und ein Aktions-/Stresstraining sollten ebenso Grundlage sein wie ein Notfall- und Evakuierungsplan.

Das alles sind Dinge, welche die Technik nicht ersetzen, aber wirksam unterstützen kann.

Technische Umsetzung des Alarmkonzeptes

Die technische Umsetzung des innerschulischen Alarmkonzeptes beinhaltet einander bedingende aber unabhängige Informationswege:

- die Alarmauslösung durch das Personal
- das Auswerten und Managen des Alarms
- das Alarmieren der Polizei
- die Information an alle anderen Schulangestellten

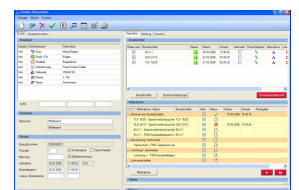
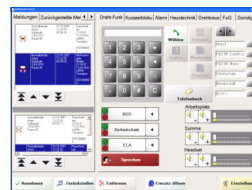
Je nach Notfallplan, Budget und eigenen Vorstellungen können hier verschiedene Konzepte miteinander verknüpft werden. Unsere Lösungen sind immer modular und anpassbar, um auch später noch auf Veränderungen im Umfeld reagieren zu können.

1 Alarmauslösung durch das Personal

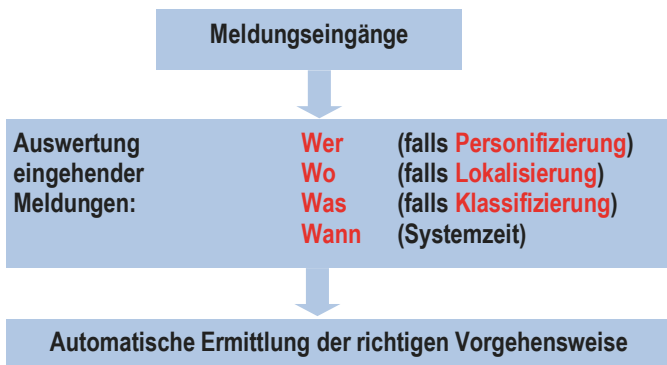
Für die schnelle Alarmauslösung können dem Personal (Pädagogen, Schulangestellten etc.) unterschiedliche Medien, ggf. auch kombiniert, zur Verfügung gestellt werden:



2 Auswerten des Alarms - Einleiten von Maßnahmen



AUTOMATISCHE ALARMIERUNG - WEITERE STEUERUNGSMÖGLICHKEITEN



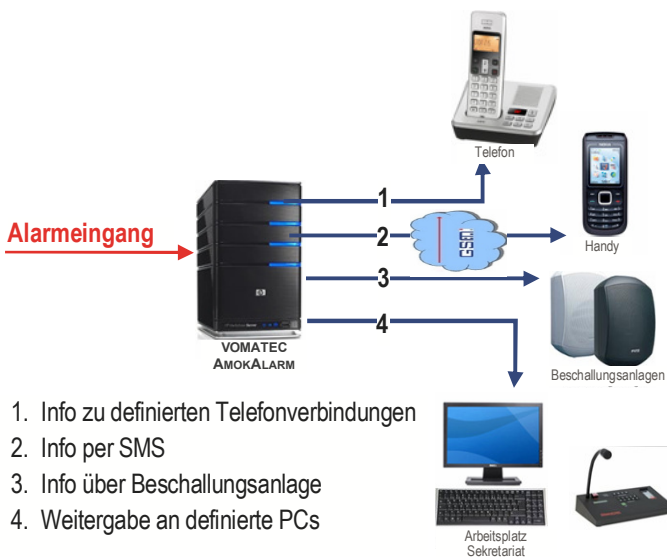
3 Alarmieren der Polizei



VOMATEC® AMOKALARM leitet nach Auswerten des **WER, WO, WAS, WANN** auf Wunsch auch automatisch den Alarm mit den ausgewerteten Informationen an die Polizei weiter.

4 Information an alle anderen Schulangestellten

Direkt nach dem Alarmieren der Polizei werden alle anderen Schulangestellten automatisch und/oder manuell über geeignete Medien informiert.



1. Info zu definierten Telefonverbindungen
2. Info per SMS
3. Info über Beschallungsanlage
4. Weitergabe an definierte PCs

Weitere Anbindungsmöglichkeiten



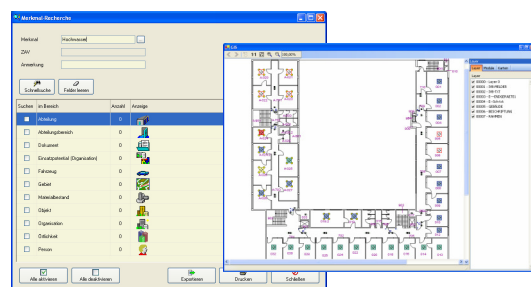
Management durch **VOMATEC® AMOKALARM**



1. Automatisches Verriegeln bestimmter Gebäude- und Klassenräume
2. Ermitteln der Anwesenden zur gezielten Benachrichtigung und Evakuierung
3. Gezielte Täterverfolgung
4. Haustechnik, wie Aufzüge, Beleuchtungen etc. gezielt steuern
5. Weitere Systemunterstützung z.B. Brand-/Einbruch-Meldeanlagen

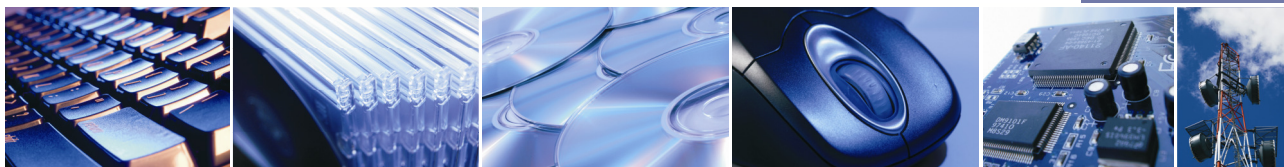
Optionale Erweiterungen

1. Grafische Anzeige der Gebäude- und Fluchtwegpläne
2. Planung von Evakuierung und Betreuung
3. Adressdatenverwaltung mit Erreichbarkeiten
4. Planung und Nachweis von durchgeführten Übungen



Mit **VOMATEC® AMOKALARM** kann auch die komplette Katastrophen- und Pandemie-Planung inklusive des Pandemie-Managements kombiniert durchgeführt werden.

- **VOMATEC® AMOKALARM** wird **kundenindividuell** zusammengestellt
- Von der **kleinen Lösung** bis zur großen **Gesamtlösung** sind alle Varianten erhältlich
- **Vorhandene Systemtechnik** kann angebunden werden.



Technische Informationen:

Das Softwaremanagementsystem AMOKALARM basiert auf der bewährten ARIGON® PLUS Technologie von VOMATEC. Bei der Anbindung von Subsystemen sind wir herstellerunabhängig.

Weitere Produkte von VOMATEC:

ARIGON® PLUS

Sicherheitsmanagement- und Verwaltungssystem

VOMATEC® Pandemie-Management

Vorbereitung, Durchführung und Nachbereitung bei Pandemielagen

VOMATEC® SSA

Modellberechnung zur Ausbreitung von Schadstoffen in der Luft

VOMATEC® BLStat

Landesweite Statistik via Internet, z.B. Statistik auf Basis der FEU 905



VOMATEC International GmbH
Riegelgrube 7
55543 Bad Kreuznach
GERMANY

Fon: +49 671 796140-0
Fax: +49 671 796140-10
Web: www.vomatec.de
Mail: vertrieb@vomatec.de

