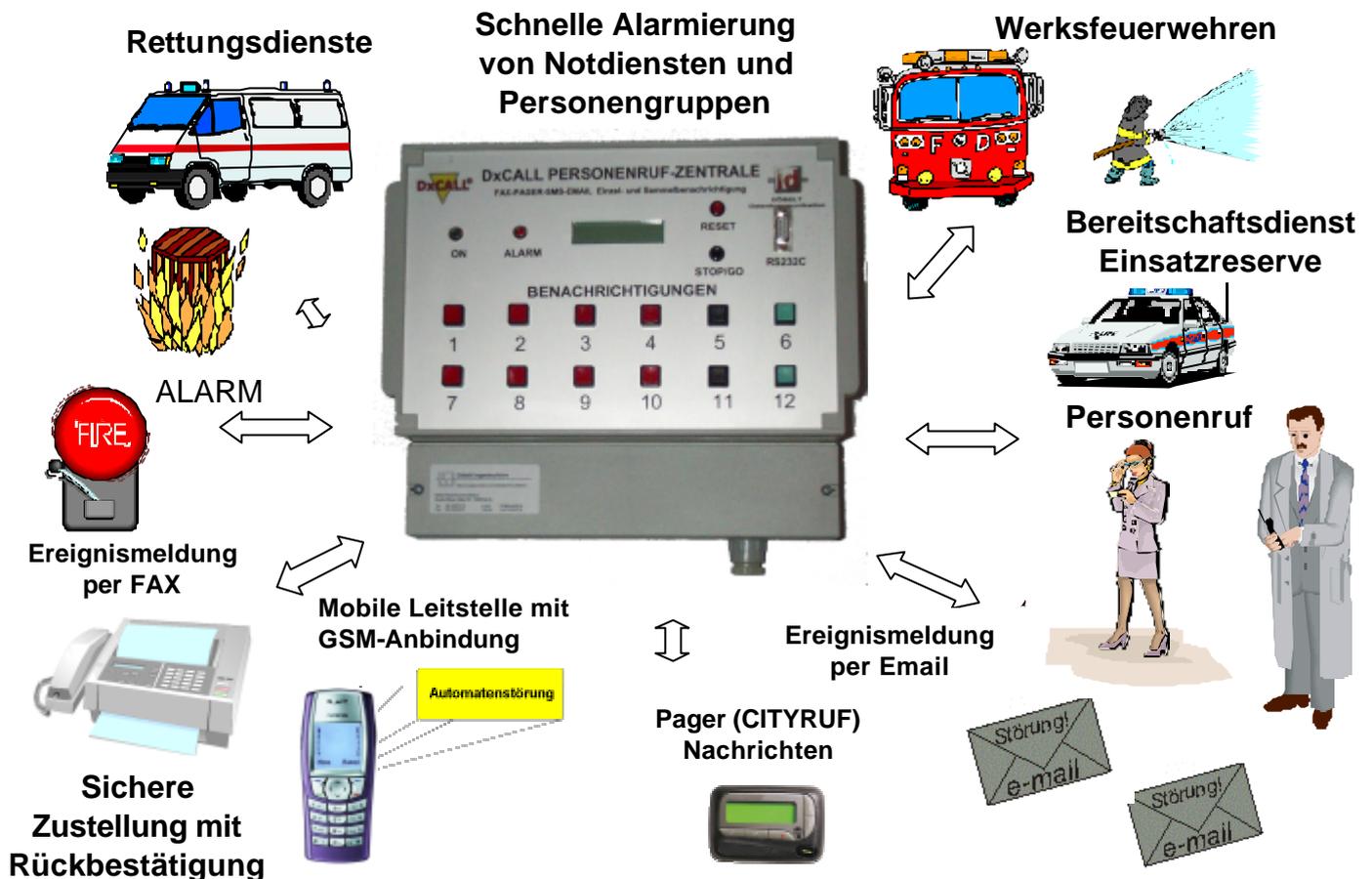


DxCALL

Einzel- und Gruppenbenachrichtigung

Einzel- und Gruppen-Benachrichtigung per Tastendruck über SMS, PAGER, FAX und Email



Eigenschaften

Das DxCALL-System ermöglicht folgende Funktionen:

- Nachrichtenübermittlung bei Alarmauslösung und –deaktivierung (Zustandsänderung)
- Einzelruf-Benachrichtigung per PAGER, SMS, Email und per FAX
- Gruppen- und Sammelruf-Benachrichtigung per PAGER, SMS Email und per FAX
- Alarmgenerierung durch Tastendruck, Kontaktänderung, Funk, SMS oder Email
- Alarmauslösung per DECT/70cm/2m Funkverbindungen
- 4 Relaisausgänge zum Schalten von Feuerlöschanlagen, Sirenen o.ä. per SMS oder Email
- Benachrichtigung von bis zu 500 Personen in 2 Minuten mittels PAGER-Gruppen-Ruf
- Bis zu 12 verschiedene Benachrichtigungsgruppen mit unterschiedlichen Diensten wählbar
- Gruppengröße bis zu 250 Personen für SMS, PAGER, Email oder FAX
- Priorisierung der Benachrichtigungen
- Rufwiederholung in vorgebbarem Zeitraster
- Bestätigung durch den Empfänger bei Zustellung und Annahme der Benachrichtigung
- Zählung der bestätigenden Personen in der DxCALL Zentrale
- Einfache Eintragung der Gruppen- und Benachrichtigungstexte mit Konfigurations-Software
- Protokollierung der Übertragungen in einer Log-Datei und auf einem Drucker (Option)
- Anschluss des Gerätes über Telefonanschluss-ANALOG/ISDN oder GSM-Funkmodem
- Möglichkeit der Fernkonfiguration
- SMS, Email und FAX-Versand via Mobilfunk alle 3..5s, via Festnetz/VPN: jede Sekunde
- Akkupufferung möglich, variable 2-200h, Wandgehäuse IP54, CE-Zulassung

DxCALL

Gruppen- und Einzelalarmierung per SMS, PAGER, FAX und Email

Beschreibung

Das DxCALL System kann für Anwendungen wie z.B. die Personenbenachrichtigung, Gruppenalarmierung oder Steuerung eingesetzt werden. Es ermöglicht Ihnen Ereignisse als SMS, FAX, Email und Pagerruf zu melden. Neben Einzelrufen können auch Gruppen- und Sammelrufe ausgelöst werden.

Die einzelnen Dienste haben ihre individuellen Vor- und Nachteile. Der SMS-Dienst hat i.a. eine Laufzeit von <10s. In Stoßzeiten können jedoch Verzögerungen auftreten. Die Zustellung der SMS ist gewährleistet auch bei ausgeschaltetem Mobiltelefon. Der CITYRUF-Dienst zeichnet sich durch die garantierte Zustellzeit auch von großen Personengruppen in weniger als 2 Minuten aus. Außerdem ist die Gebäudedurchdringung und die Versorgung in der Fläche günstiger als bei GSM. Für Personen in Gebäuden am Schreibtisch, wo eine schlechte Funkversorgung besteht, eignet sich die Email Benachrichtigung. FAX-Übertragungen werden im allgemeinen zur Dokumentation der Rufauslösung genutzt.

Für die sichere Zustellung mit Rückbestätigung, nach Erhalt und Kenntnisnahme der Nachricht, eignet sich der SMS oder Email Dienst. Bei der Benachrichtigung mehrerer Personen können die bestätigenden Personen automatisch gezählt und angezeigt werden, so dass Informationen über die Anzahl der zur Verfügung stehenden Personen oder Einheiten direkt nach Alarmauslösung, vorliegen.

Die Rufauslösung kann per Tastendruck, Kontaktänderung, durch Sirenenalarm, Funkalarm (Totmannschaltung), per SMS oder Email erfolgen. Eine Mischung der Übertragungsarten pro Rufereignis ist möglich. Es lassen sich beliebig Einzel- und Gruppenrufe, mit unterschiedlichen Übertragungsdiensten, mischen. Die Gruppengröße kann bis zu 250 Rufnummern oder Adressen umfassen. Pro Ereignis lassen sich sechs verschiedene Gruppen benachrichtigen.

Da 12 unterschiedliche Ereignisse zur Benachrichtigung zur Verfügung stehen, lassen sich neben Gruppenrufen auch Störmeldungen an

Einzelpersonen übertragen. Bei vorzeitiger Beendigung der Alarm-Situation kann die Rufauslösung auch abgebrochen werden.

Falls eine Bestätigung der benachrichtigten Personen gewünscht wurde, wird die Anzahl der bestätigten Personen im eingebauten alphanumerischen Display angezeigt. Dort kann auch die Aussendung der Rufe verfolgt werden. Durch das Senden einer SMS oder einer Email lassen sich am DxCALL bis zu vier Relaisausgänge schalten, die zur Einschaltung einer Springleranlage oder zur Auslösung eines Rufalarms benutzt werden können. Alle Rufübertragungen werden in einer internen Datei protokolliert und können jederzeit ausgelesen oder ausgedruckt werden.

Die Programmierung des Systems ist einfach gehalten und kann auch von einem Nicht-Techniker durchgeführt werden. Es wird eine Konfigurations- und Einstellsoftware zur Verfügung gestellt, die auf jedem PC unter WIN95/98/NT lauffähig ist. Die Programmierung und Konfiguration des Gerätes kann auch mittels Fernkonfiguration von Ihrem Schreibtisch aus erfolgen. Es lassen sich Rufnummern, Adressen, Dienste und Benachrichtigungstexte jederzeit ändern. Die Erstprogrammierung bieten wir Ihnen als Dienstleistung an. Für alle Dx-Geräte bieten wir eine Internet-Leitstelle, unter www.dxgo.net, an.

Das System DxCALL wird in einem Wandgehäuse (IP54) mit Bedien- und Anzeigeelementen geliefert. Es arbeitet mit 230VAC und kann optional auch mit 12/24VDC betrieben werden.

In der Standardausführung ist ein GSM-Modem mit im Lieferumfang. Die Übertragung über das analoge oder digitale Telefonnetz ist ebenfalls möglich. Ein integrierter Lautsprecher meldet akustisch die Ereignisse.

Um auch eine Alarmierung bei Stromausfall zu gewährleisten ist das System mit einem Akku gepuffert. Je nach Größe des Akkus kann die Standzeit variiert werden. Es lassen sich Zeiten zwischen 1h und 200h realisieren.

Abmessungen (L*B*H): 300*260*120mm³