# Fernzugriff auf Brandmelderzentralen REmote ACcess Tool REACT

Komfortabel bedienen. Mit Sicherheit.



## **MOBILER ZUGRIFF**

Anlage 1

Haustechnik

Anlage x

Ereignisse

Bedienung

Ereignisse

**Bedienung** 

Ereignisse

Ereignisse

**Bedienung** 

Errichter

Ereignisse

Geschäftsführung

Servicedienst

Mit dem Fernzugriff-System **REACT** spielt die Distanz zur Brandmelderzentrale keine Rolle. Die Bedienung der Brandmeldeanlage oder die Abfrage der Anlagenereignisse über einen PC, ein Tablet oder ein Smartphone ist praktisch überall möglich – vorausgesetzt, ein Internetzugang ist vorhanden.

Damit wird die Arbeit des Anlagenbetreibers, eines Servicedienstes oder des Wartungspersonals deutlich vereinfacht. Da die Anfahrt oder der Gang zur Brandmelderzentrale entfällt, kann frühzeitig und ortsunabhängig auf Anlagenereignisse reagiert werden. Dadurch ergeben sich viele Anwendungsmöglichkeiten für REACT. Bei Brandalarm können sich die Einsatzkräfte bereits unterwegs ein Bild von der Lage machen. Ein Wartungstechniker kann alleine – ohne Helfer an der Brandmelderzentrale – Melderprüfungen vornehmen oder Gruppen abschalten. Ein unnötiger Serviceeinsatz – verursacht durch eine Fehlbedienung – kann ebenso verhindert werden.

#### **Schutz vor unbefugtem Zugriff**

Bei der Übertragung sensibler Daten über öffentliche Datennetze sind besondere Vorkehrungen erforderlich, um einen unbefugten Zugriff abzuwehren. Vor der Berechtigung zur Bedienung einer Brandmeldeanlage muss zunächst die Identität des Bedieners festgestellt werden. Die REACT-Benutzer müssen hierfür am Server registriert sein. Um die Vertraulichkeit der Daten zu gewährleisten, sind alle Verbindungen mit modernsten Verfahren verschlüsselt.

Bei höchsten Anforderungen an die Sicherheit kann ein Zugriff durch Vergabe individueller Zusatzoptionen weiter eingeschränkt werden. Beispielsweise kann die Bedienung der Anlage von festgelegten Zeitfenstern oder der räumlichen Nähe zur Anlage abhängig gemacht werden.

Die REACT-App für das mobile Gerät kann unter dem Suchbegriff Remote Access Tool in den APP-Stores der folgenden Betriebssysteme aufgerufen und kostenlos heruntergeladen werden:



iOS





**Android** 

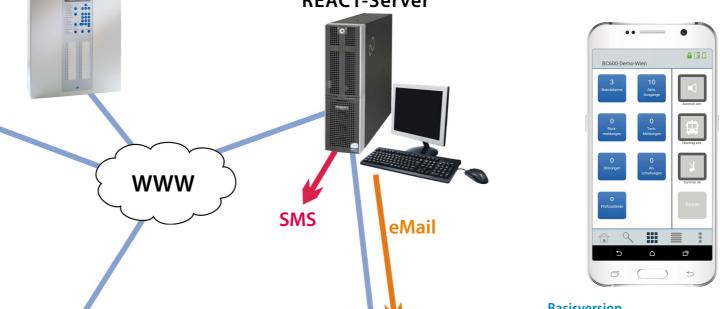




WinOS



### LIZENZVARIANTEN Anlage 2 **REACT-Server**



**WWW** 

Einsatzkräfte

#### **Basisversion**

**SMS** 

Wartungsdienst

Ereignisse

Bedienung

Ereignisse

Die einfachste Produktausführung bietet nur eine Summenanzeige wichtiger Anlagenereignisse – zum Beispiel Alarme, Störungen oder aktivierte Ausgänge. Eine Bedienung der Anlage ist nicht möglich.



#### Bedienung und "Push"

Diese Produktvariante erlaubt die Bedienung der gesamten Brandmeldeanlage. Zusätzlich werden auftretende Anlagenereignisse über "Push"-Nachrichten, Email oder SMS an das Mobilgerät gesendet. Der Benutzer wird dadurch in Echtzeit über wichtige Ereignisse informiert.



#### Detailansicht

Neben der Summenanzeige können alle Ereignisse in detaillierter Form - mit Zeitpunkt des Auftretens und den parametrierten Zusatztexten dargestellt werden. Die Detailansicht zeigt die gleiche Information wie das Display der Zentrale.



#### **Planansicht**

Die Anlagenzustände können – zusätzlich zur Listenform – auf einem Grundrissplan oder einer Feuerwehr-Laufkarte dargestellt werden. Der Benutzer hat somit die größtmögliche Übersicht über die aktuelle Situation. Die Bedienung der Anlage ist ebenfalls möglich.

