

# Chubb

POWERED BY **API GROUP**

## SmartCell Funk-Brandwarnanlage nach VDE V 0826-2 Eine smarte Investition!

Wir machen die Welt zu einem sicheren Ort



# Ihr Partner für individuelle Systemlösungen im Brandschutz

**Unser Unternehmensbereich Löschtechnik steht für hochmoderne und wirtschaftliche Systemlösungen rund um industrielle Löschtechnik und Branddetektion, die für einen sicheren Betrieb unerlässlich sind. Denn nur ein innovativer und zukunftsfähiger Brandschutz bietet das Maß an Sicherheit, das im Ernstfall benötigt wird.**

Egal ob Start-up oder Großkonzern – sie alle benötigen bestmöglichen Schutz ihrer Vermögenswerte. Als eines der weltweit führenden Unternehmen in der Branche haben wir uns auf die Beratung, Projektierung, Installation sowie den Service in den Bereichen Brandvermeidung, Branddetektion und Brandlöschung spezialisiert. Ganz in Ihrem Sinne verfolgen wir das Ziel, für jede individuelle Anforderung die passende, effiziente Lösung zu finden und Ihnen auf Ihr Einsatzgebiet abgestimmte Löschkonzepte sowie Löschmittel anzubieten. Unsere fachliche Kompetenz und das Produktportfolio erstrecken sich dabei vom rückstandsfreien Brandschutz über gasbasierte Feuerlöschanlagen und nicht toxischen Löschmitteln bis hin zu stationären Zulassungen.

## **Sicherheit beginnt immer mit einem Konzept**

Auch im Bereich der Branddetektion bieten wir passgenaue Lösungen, die mithilfe von Sensortechnik frühzeitig einen Brand erfassen und dadurch gewährleisten, dass unmittelbar nach Ausbruch eines Brandes geeignete Maßnahmen zur Brandbekämpfung erfolgen. Zur Branddetektion kommen je nach Einsatzgebiet Sonderbrandmelder, wie optische Flammenmelder, Wärmemelder im explosionsgeschützten Gehäuse, linienförmige Wärmemelder oder Ansaugrauchmelder zum Einsatz.

## **Ihr Brandschutzexperte im Objekt- und Anlagenschutz.**

Mit unseren Produkten der Gaslöschtechnik und Branddetektion sind wir Ihr kompetenter Brandschutzpartner im Objekt- und Anlagenschutz, in Rechenzentren und IT-Abteilungen. Alle Lösungen sind durch den VdS zugelassen und unterstreichen unseren Anspruch, die Welt zu einem sicheren Ort zu machen.

Neben der Löschtechnik bieten wir Ihnen auch die Installation und den Service von vielfältigen anderen Produkten aus dem Bereich Brandschutz. Denn wir sind Experten im vorbeugenden Brandschutz, der auch Feuerlöschergeräte, Wandhydranten und vieles mehr umfasst.

# Unsere Kompetenz für Ihren Erfolg!



**Planung**



**Installation**



**Service**



**Wartung**

Als anerkannter Experte rund um den Brandschutz implementieren wir hochmoderne und zugleich wirtschaftliche Systemlösungen, die in einer Branche, die sich dem Schutz von Leben und Sachwerten verschrieben hat, Maßstäbe setzen. Dank bewährter Technologien und Prozesse liefern wir zuverlässige Brandschutzsysteme für die Industrie, Datenzentren und mittelständische Unternehmen.

Seit Jahrzehnten planen, entwickeln und installieren wir mit einer eigenen Technik- und Serviceabteilung stationäre Gaslöschanlagen im europäischen Markt. Unsere Geschäftskunden vertrauen auf unsere Erfahrungen, wenn es darum geht, ihren wertvollsten Besitz zu schützen. Dabei bieten wir Ihnen alles aus einer Hand:

Von der Herstellung über die Planung und Installation unserer Anlagen bis hin zu Service und Wartung. Für uns stehen Qualität, Kundenorientierung und Funktionalität an oberster Stelle, um Menschen und Anlagen zu schützen sowie Schäden zu vermeiden und somit die Welt zu einem sichereren Ort zu machen.

Die **Chubb Deutschland GmbH** ist Ihnen mit rund 520 kompetenten und engagierten Mitarbeitenden an 15 Standorten ein zuverlässiger Partner im Bereich Sicherheit und vorbeugenden Brandschutz.

**Löschtechnik**  
KD-300 Löschesystem  
(Stickstoff, Argonite, Argon, IG-541)  
KD-1230 Löschesystem  
CO2 Hochdruck  
CO2 Niederdruck  
Panel Safe

**Branddetektion**  
AlarmLine  
SmartCell  
Wärmemelder  
optische Rauchmelder  
IR/UV Flammenmelder

**Sonstiges**  
Raumdichtheitsprüfung  
Remote Control

# SmartCell

## Normatives Brand-Warnsystem

### Eine smarte Investition entsprechend DIN VDE V 0826-2

SmartCell ist eine absolut neuartige Plattform einer Funk-Brandwarnanlage. Entsprechend der DIN VDE V 0826-2 ist der normative Einsatz in unregelmäßig geformten Sonderbauten wie Kitas, Seniorenheimen oder auch Hotels mit bis zu 60 Betten möglich. Der Fokus der Entwicklung lag in der Einfachheit der Anwendung in Verbindung mit einer effizienten Installation. Die absolut drahtlose Übertragung gewährleistet eine schnelle Umsetzung bei einer hohen Flexibilität. In der Praxis bedeutet dies eine schnelle Errichtung bei Neubauten sowie auch beim nachträglichen Einbau, z.B. in historischen Anwesen.



## Innovation und Flexibilität bei der Branddetektion

SmartCell ist ein leistungsstarkes System, das bis zu 32 Funkbrandmelder unterstützen kann. Der Umfang der Melder umfasst sowohl Wärme- und Rauchmelder, Signalgeber und ein visuelles EN54-23-Alarmgerät. Diese können in einem Melder untergebracht werden. Dies vereint in einem ästhetisch ansprechenden Design. Das Gerät an sich ist dabei nicht größer als ein herkömmlicher kabelgebundener Rauchwarnmelder, doch SmartCell hat eine intelligente, anspruchsvolle Lösung entwickelt, um die Anforderungen jedes Gebäudes zu erfüllen.

Die Brandmeldezentrale ist intuitiv und bedienerfreundlich und bietet darüber hinaus zahlreiche Konfigurationsoptionen, die direkt über die Zentrale festgelegt werden können. Dies kann über einen Laptop über USB oder per Fernzugriff erfolgen, sofern die optionale Kommunikationsplatine angegeben ist. Die optionale Kommunikationsplatine ist in die Zentrale integriert und ermöglicht den direkten Anschluss des Systems an eine Alarmempfangszentrale oder die Verwendung für Remote-Dienste.

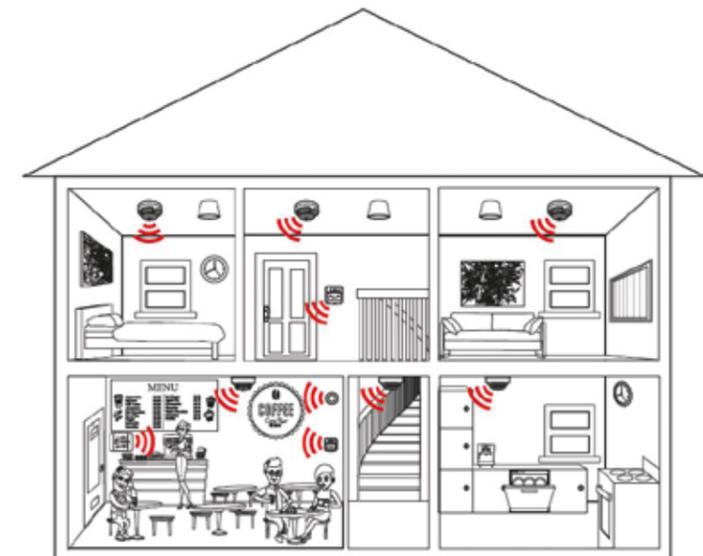
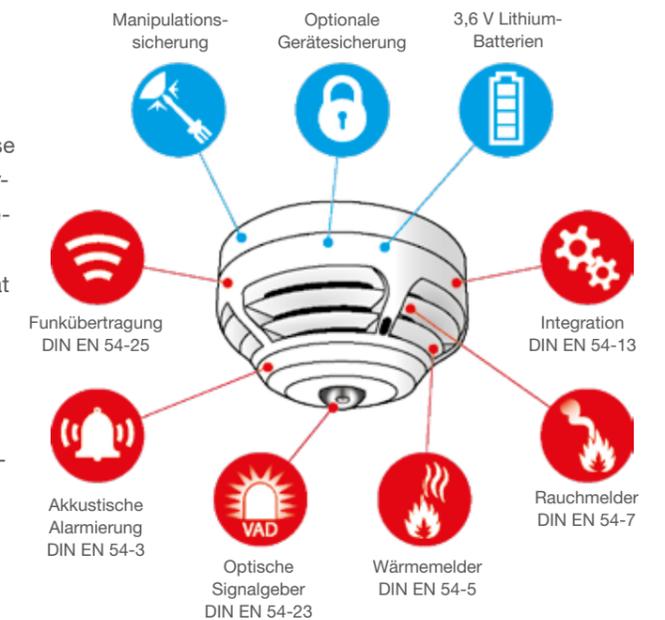
Mit unserer hochmodernen Software können Sie jetzt auf erweiterte Funktionen zugreifen, die normalerweise nur in High-End-Systemen verfügbar sind. Dazu gehören das Einfügen von Geräten in vollständig skalierbare Grundrisse per Drag & Drop, Echtzeitdaten zu Funksignalpegel und -stärken sowie die Konfiguration beliebiger Geräte.

### Zukunftsweisende, drahtlose Verbindung

Da SmartCell komplett kabellos ist, ermöglicht es eine schnelle und einfache Installation, verursacht aber keine Schäden an der Bausubstanz Ihrer Immobilie.

Wenn SmartCell über die Kommunikationsplatine mit Remote-Diensten verbunden ist, können an mehrere Empfänger SMS und/oder E-Mails gesendet werden, die über eine integrierte SIM-Karte oder eine Internetverbindung (jeweils verschlüsselt und sicher) über Aktivitäten im System informieren.

Gerade in Pandemie-Zeiten ist es besonders wichtig, in der Lage zu sein, ein Gebäude zu betreten, eine Brandmeldeanlage so schnell wie möglich in Betrieb zu nehmen und dabei so kontaktlos wie möglich vorzugehen. Mit SmartCell ist dies möglich!



☎ = drahtlose Kommunikation zwischen der SmartCell-Steuerzentrale und den Feuermeldern des Systems

# Intelligente Kommunikation

Die integrierte Kommunikationsfähigkeit von SmartCell ermöglicht es den Benutzern, mögliche Probleme aus der Ferne zu identifizieren und zu beheben. SmartCell kann zudem an unsere Notruf- und Serviceleitstelle aufgeschaltet werden, so dass wir für Sie potentielle Meldungen aus der Ferne überwachen können. SmartCell verfügt über mehrkanalige Signalisierung, Signalpegel, Signalpegelreserven und alternative Antennenrouten, so dass sie für den Einsatz in den rauesten Umgebungen ausgestattet sind und garantieren somit, dass das Signal immer verfügbar ist.



## Brandwarnanlage per Funk

Die drahtlose Brandmeldelösung SmartCell funktioniert genau wie jedes andere Brandmeldesystem, außer dass die Kommunikation zwischen den Geräten und der Zentrale funkbasiert ist und die EMS-Funktechnologie verwendet.

Die drahtlose Lösung ist eine flexible und kostengünstige Wahl, aber vor allem kann sie ohne Beschädigung der Immobilie installiert werden. Sie kann auch in einer eher temporären Umgebung als Brandmeldeanlage eingesetzt werden, ohne dass die Kosten einer verkabelten Lösung anfallen; zum Beispiel während eines Bauprojekts.

Die SmartCell-Technologie kann schnell und einfach eingesetzt werden, minimiert Unterbrechungen und Ausfallzeiten für maximale Kontinuität.

Überzeugt? Gerne beraten wir Sie ausführlich.

\*SmartCell ist eine Marke von Chubb und EMS Wireless & Hybrid Fire Detector Solutions. EMS ist Teil der Carrier Global Corporation (NYSE: CARR), einem weltweit führenden Anbieter innovativer Technologien in den Bereichen der Heizungs-, Lüftungs-, Klima- und Kältetechnik (HLKK), Brandschutz, Sicherheit sowie Gebäudeautomatisierung.

	
Schnelle Installation	Bewährte Technik
	
Intuitive Technologie	Funkübertragung
	
Minimale Betriebsunterbrechungen	Flexible Konfiguration
	
Kostenersparnis	Zertifiziert nach DIN EN 54-25

# Deutschlandweit Sicherheit

## Chubb Deutschland GmbH Fachbereich Löschtechnik

**Zentrale**  
Halskestraße 38  
40880 Ratingen  
Tel. 0 2102 5790 0  
de\_loeschtechnik@chubbfs.com  
www.chubbfs.com

<b>Handelsgeschäft</b>	<b>Vertrieb Retrofit/Modernisierung</b>
Michael Solf Halskestraße 38 40880 Ratingen	Markus Stein Halskestraße 38 40880 Ratingen
Tel. 0 2102 5790 196 Mobil: 0172 8690518 michael.solf@chubbfs.com	Tel. 0 2102 5790 175 Mobil: 0172 6955702 markus.stein@chubbfs.com

## Vertriebsgebiete

**Vertriebsgebiet 1  
(PLZ 17 - 19, 20 - 29)**  
Martin Pawelzik  
Tel. 0 40 611611 37  
Mobil: 0173 7279069  
martin.pawelzik@chubbfs.com

**Vertriebsgebiet 2  
(PLZ 30 - 33, 38, 39,  
40 - 49, 50 - 54, 56 - 59)**  
Jörg Hilge  
Tel. 0 2102 5790 146  
Mobil: 0171 3385261  
joerg.hilge@chubbfs.com

**Vertriebsgebiet 4  
(PLZ 34 - 36, 55, 60 - 69,  
74 - 76, 95 - 98)**  
Roland Pfeiffer  
Mobil: 0173 6333220  
roland.pfeiffer@chubbfs.com

**Vertriebsgebiet 3  
(PLZ 01 - 09, 37,  
10 - 16, 99)**  
Jörg Hilge  
Tel. 0 2102 5790 146  
Mobil: 0171 3385261  
joerg.hilge@chubbfs.com

**Vertriebsgebiet 5  
(PLZ 70 - 73, 77 - 79,  
80 - 89, 90 - 94)**  
Ralf Gall  
Tel. 0 2102 5790 122  
Mobil: 0173 3830065  
ralf.gall@chubbfs.com



## Chubb Deutschland GmbH

Ihr Komplettanbieter für Gebäudetechnik, Brandschutz- und Sicherheitslösungen

### Brandschutz

Als anerkannter Experte in Fragen rund um den Brandschutz implementiert der Unternehmensbereich **Löschtechnik** hochmoderne und zugleich wirtschaftliche Systemlösungen für Industrie, Anlagenbau, Handel und Service.

- Brandmeldesysteme
- Löschtechnik
- Branderkennung
- Feuerlöschgeräte & Rauchwarnmelder
- Prüfung & Wartung von Brandschutzprodukten
- Schulungen & Beratung

### Sicherheit

Die **Chubb Deutschland GmbH** gehört zu den erfahrensten Errichtern sicherheitstechnischer Anlagen und ist Betreiber einer modernen Notrufzentrale. Chubb bietet seinen Kunden eine herstellerunabhängige Beratung, Projektierung und Installation.

- Einbruchmeldetechnik
- Videoüberwachungsanlagen
- Zutrittskontrollanlagen
- Sicherheitsmanagementsysteme
- Temperatur-Screening-Lösungen
- Tür- und Torsysteme
- Rauch- und Wärmeabzugsanlagen
- Notruf- und Serviceleitstelle
- Prüfung & Wartung

### Service

Als Brandschutz- und Sicherheitsdienstleister verfügen wir neben der Installation Ihres Systems über eine Vielzahl weiterer Services. Diese Services sind von der Art des Systems, welches Sie installiert haben, abhängig und so konzipiert, dass Sie jeder Zeit optimal geschützt sind. So wird im Falle eines Alarms die entsprechende Maßnahme eingeleitet.

Sie erreichen uns unter **0800 7244645**.  
[www.chubb.de](http://www.chubb.de)