

Light + Building 2018 Halle 8 Stand F16

## Erweiterte Einsatzmöglichkeiten für Funksysteme

*Düsseldorf, 31. Januar 2018* – Ei Electronics präsentiert auf der Light + Building 2018 verschiedene Neuheiten im Bereich funkvernetzte Rauchwarnsysteme, unter anderem ein Relais für die Hutschienen-Montage und ein Gateway mit integriertem GSM-Modul. Alle Produkte sind auf die Anforderungen von Fachinstallateuren und Betreibern zugeschnitten und erweitern die Einsatzmöglichkeiten von Funkrauchwarnmeldern um wichtige Bereiche.

### Relais für die Hutschiene

Das neue Relaismodul lässt sich auf der Hutschiene von Verteilerschränken und damit in unmittelbarer Nähe zu Steuereinheiten der Haus- und Gebäudeautomation installieren. Im Brandfall wird der Alarm über den potenzialfreien Kontakt zuverlässig und auf kurzem Wege weitergegeben und kann Aktionen auslösen wie z. B. Licht einschalten, Herd abschalten oder Telefonwählgerät ansteuern. Damit schafft Ei Electronics erstmals eine direkte Schnittstelle zur klassischen Elektroinstallation.

### Sicheres Gateway mit GSM-Modul

Das neue Gateway ermöglicht das Auslesen der Ei Electronics Funksysteme über eine Internetverbindung. Voraussetzung ist die Ausstattung der Warnmelder mit einem Funkmodul der neuen Generation und die Inbetriebnahme des Funksystems mittels RF-Tool. Systemdaten wie Melderzustand und Alarmhistorie werden vom Gateway gesammelt und verschlüsselt übertragen. Über ein Portal sind Betreiber und Installateure permanent über den Zustand des Systems informiert. Der Datenzugriff erfolgt ausschließlich lesend, sodass die Funktion der Warnmelder vor Ort nicht beeinträchtigt wird. Ein im Gateway integriertes GSM-Modul stellt die Datenübertragung auch bei Routerausfall sicher.

### Druckknopfmelder „Hausalarm“

Speziell für den deutschen Markt präsentiert Ei Electronics einen Druckknopfmelder mit der Beschriftung „Hausalarm“. Er erfüllt die Anforderungen der EN 54-11 und ersetzt den bisherigen Notwarnknopf. Bei Betätigung des Handmelders werden alle funkvernetzten Rauch-, Wärme- und Kohlenmonoxidwarnmelder aktiviert und machen sich mit einem lauten Signalton bemerkbar.

Auf der Light + Building demonstriert Ei Electronics die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten seines Funksystems exemplarisch am Beispiel einer Gefahrenwarnanlage.

Weitere Informationen: [www.eielectronics.de](http://www.eielectronics.de)

ca. 2.215 Zeichen inkl. Leerzeichen

P  
R  
E  
S  
S  
E  
I  
N  
F  
O  
R  
M  
A  
T  
I  
O  
N

Bild:



Bildunterschrift: Das neue Gateway ermöglicht das Auslesen von Ei Electronics Funksystemen über das Internet.

Bildnachweis: Ei Electronics

Das Bild steht zum Herunterladen bereit:

72 dpi RGB: [http://eielectronics.de/download.php?d\\_id=388](http://eielectronics.de/download.php?d_id=388)

300 dpi CMYK: [http://eielectronics.de/download.php?d\\_id=387](http://eielectronics.de/download.php?d_id=387)

#### **Kontakt Ei Electronics**

Ei Electronics GmbH  
Franz-Rennefeld-Weg 5  
40472 Düsseldorf  
Fon +49 (0)211 98436500  
Fax +49 (0)211 98436528  
E-Mail: [presse@eielectronics.de](mailto:presse@eielectronics.de)  
[www.eielectronics.de](http://www.eielectronics.de)

#### **Ansprechpartner für die Presse:**

Dr. Henning Salié  
rhs – technik kommunizieren  
Schleifweg 32  
69126 Heidelberg  
Tel.: +49 (0)6221 430 9387  
Fax: +49 (0)6221 430 9391  
E-Mail: [salie@rhs-tk.de](mailto:salie@rhs-tk.de)

**P  
R  
E  
S  
S  
E  
I  
N  
F  
O  
R  
M  
A  
T  
I  
O  
N**

**Kurzportrait Ei Electronics:**

Die Firma Ei Electronics mit Hauptsitz in Shannon (Irland) ist Europas Marktführer in der Entwicklung, Herstellung und Vermarktung von Rauch-, Wärme- und Kohlenmonoxid-Warnmeldern für den privaten Wohnbereich. Mit der Erfahrung von über 50 Jahren bietet Ei Electronics eine breite Palette an Warnmeldern mit optionaler Draht- und Funkvernetzung sowie 10-Jahres-Lithiumbatterien an.

In Deutschland ist Ei Electronics seit 1991 vertreten. Seit Januar 2014 firmiert das Unternehmen als eigenständige GmbH mit Sitz in Düsseldorf und betreut den gesamten deutschsprachigen Markt. Der Kundensupport reicht von umfangreicher Dokumentation über eine fachkundige Hotline bis hin zur Unterstützung vor Ort. Das große Zentrallager sichert kurze Lieferzeiten.

Ei Electronics entwickelt alle Produkte mit eigenem Expertenteam. Entwicklung und Produktion – ISO 9001:2000-zertifiziert – liegen ausschließlich in den Händen von Ei Electronics. Das Unternehmen erfüllt durch die kontinuierliche Weiterentwicklung seiner Produkte die höchsten Anforderungen an Sicherheit, Leistung und Zuverlässigkeit.

Der besondere Qualitätsanspruch der Ei Electronics Produkte wird von verschiedenen europäischen Testinstituten bestätigt, unter anderem von der Stiftung Warentest, die bereits viermal in Folge Rauchwarnmelder von Ei Electronics als Testsieger ausgezeichnet hat\*. Auch bei den relevanten Verbraucherinstitutionen in Frankreich, Österreich und der Schweiz belegen Ei Electronics Geräte jeweils den ersten Platz\*\*. Kein anderer Hersteller in Europa kann mehr Testsiege vorweisen.

\*Stiftung Warentest 1/2018, 1/2016, 1/2013 und 11/2002; \*\* 60million de consommateurs (10/2014), konsument (3/2013), FRC Magazine (11/2009)

Weitere Informationen: [www.eielectronics.de](http://www.eielectronics.de).

P  
R  
E  
S  
S  
E  
I  
N  
F  
O  
R  
M  
A  
T  
I  
O  
N