

EnOcean-Geräte per Mobilfunk:

„MoRoS EnOcean“ als innovative Zentrale zur Konfiguration, Alarmierung und Steuerung

Regensburg, 16. Januar 2010

Regensburg – Eine große Arbeitsentlastung für jeden Haustechniker ist die Mobilfunkzentrale „MoRoS EnOcean“.

Mit ihr wird die Alarmierung bei versehentlich geöffneten Notausgängen genauso wie die Statusüberwachung von unnötigen Dauerbeleuchtungen und offen stehenden Fenstern zum Kinderspiel: Alle angeschlossenen EnOcean-Sensoren und -Aktoren lassen sich ab sofort auch aus der Ferne mit dem Handy, PC oder Notebook per Mobilfunk überwachen.

Beim Eintreten frei wählbarer Zustandsänderungen verschickt die EnOcean-Mobilfunkzentrale eigenständig und umgehend die passende SMS an den Haustechniker. Mit dem integrierten 4 Port-Switch und einer seriellen Schnittstelle ist „MoRoS EnOcean“ für weitere Aufgaben in einem Steuerungsnetzwerk bestens ausgerüstet.

Im Kern ist diese neue Mobilfunkzentrale ein bewährter GPRS-Industrierouter von INSYS MICROELECTRONICS. Mit der Integration eines maßgeschneiderten Kommunikationsmoduls für EnOcean-Geräte können bis 100 Aktoren und Sensoren eingebunden und verwaltet werden. Die Anmeldung der EnOcean-Geräte ist einfach: Ein Druck auf den Taster oder Anlern-Knopf reicht und „MoRoS EnOcean“ erkennt das jeweilige Gerät automatisch. Wer will, kann zur besseren Übersicht jedem Gerät einen frei wählbaren Alias-Namen geben.

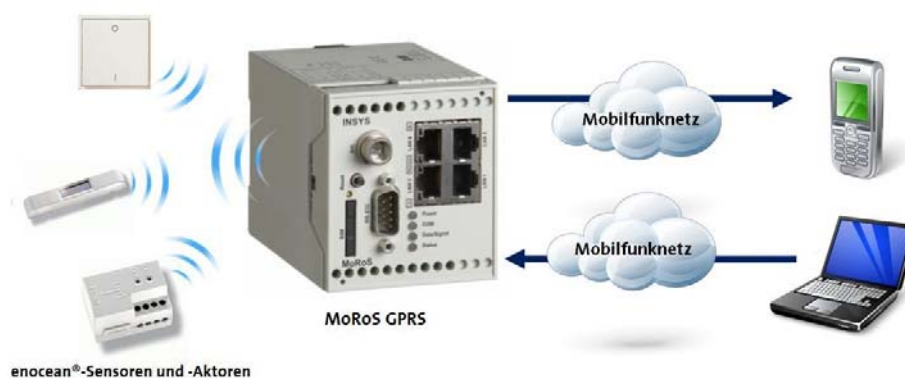


Bild 1: MoRoS GPRS - jetzt auch als Schaltzentrale mit Remote-Zugriff für EnOcean-Funknetze

Das intuitive Webinterface zur kompletten Konfiguration des „MoRoS EnOcean“ zeigt laufend die aktuellen Zustände aller EnOcean-Geräte. Eine Liste im Webinterface stellt alle angelegten Geräte, die Verknüpfungen der Sensoren mit den Aktoren und die gewünschten Aktionen wie beispielsweise den SMS-Versand übersichtlich dar.

Mit der GPRS-Mobilfunkzentrale „MoRoS EnOcean“ haben die Haustechnik und das Gebäudemangement den bestmöglichen Überblick über vitale Gebäudfunktionen, eine innovative Lösung für die gezielte Alarmierung sowie zur Überwachung und Steuerung aus nah und fern.

Kontakt:

INSYS MICROELECTRONICS GmbH

Barbara Gallert
Waffnergasse 8
93047 Regensburg

Tel.: 09 41 / 56 00 61
Fax: 09 41 / 58 692 - 45

E-Mail: insys@insys-tec.de
Internet: www.insys-tec.de