

## IT-Racks in Echtzeit auf Brand, Luftfeuchtigkeit, Bewegung und mehr überwachen

IT-Racks in Echtzeit auf Brand, Luftfeuchtigkeit, Bewegung und mehr überwachen<br /><br />Optimierter Kentix MultiSensor-RACK mit mehr Leistung und Sicherheit<br/>br />Mehr als nur eine intelligente PDU ist der überarbeitete MultiSensor-RACK von Hersteller Kentix, Entwickler professioneller Umgebungs-Monitoring-Systeme für IT- und Server-Räume sowie Racks. Denn der Sensor ermöglicht neben Verbrauchsmessungen und Stromanalyse auch die Früherkennung aller Gefahren im IT-Rack in Echtzeit. Dazu zählen z.B. Temperatur, Taupunkt und Vibration zur Erkennung von Bewegungen. Werden die definierten Grenzwerte überschritten, kann sich der IT-Administrator darüber per E-Mail oder SNMP informieren lassen. Die Kapazitätsgrenze haben die Kentix-Spezialisten auf 2x3.600 VA erhöht, um gesteigerte Leistungsdichten bedienen zu können. <br/>
- der /->Der MultiSensor-RACK im 19"-Gehäuse ist insbesondere für den Einsatz in Server- und Netzwerkschränken sowie in Datensafes konzipiert. Er erfüllt die Anforderungen des IT-Grundschutzes nach BSI und ISO 2700x und ermöglicht es Unternehmen und Behörden, ihre Infrastrukturen in Echtzeit zu überwachen. Beim optimierten Modell hat Kentix nicht nur die Kapazitätsgrenze auf zwei schaltbare PDUs mit je 3.600 VA Maximallast erhöht, sondern auch eine 4-fach-Schaltung der PDU-Steckdosen eingerichtet. <br/> <br/> />Frühzeitig Engpässe erkennen-sbr />Außerdem erhalten Nutzer nun mittels Netzanalyse einen Einblick in die Qualität der Stromversorgung, indem Flicker, Spitzen (Peaks) und Überspannung angezeigt werden. Auf diesem Weg lassen sich anbahnende USV-Defekte oder Stromnetzausfälle frühzeitig erkennen. Daneben erfasst das Gerät Energiedaten wie Spannung (V), Strom (A), Leistung (W), Verbrauch (kWh), den Wirkfaktor Kosten/kWh, den Verbrauch total sowie den Verbrauch pro Monat. Bei Bedarf lässt sich über das integrierte Webinterface die Stromversorgung abschalten bzw. neu starten. <br/>br/>Detailliertes Umgebungs-Monitoring<br/>br/>Darüber hinaus überwacht der MultiSensor-RACK mittels 12 integrierter Sensoren alle kritischen Umgebungsgefahren, so z.B. den Kohlenmonoxidgehalt. Dadurch können potenzielle Brandherde frühzeitig erkannt und die Entstehung eines Feuers verhindert werden. Ebenfalls vorhanden ist ein Erschütterungssensor, der das unbefugte Öffnen des Racks registriert und Alarm schlägt. Die Warnmeldungen erhält das IT-Team wahlweise per E-Mail über den integrierten Webserver (HTTP) oder in Verbindung mit einer Network Monitoring-Lösung über SNMP. Der Server fungiert des Weiteren als Konfigurations- und Bedienungszentrale. In Echtzeit-Charts visualisiert das Kentix-Gerät die gesammelten Informationen. Je nach Anforderung arbeitet der MultiSensor-RACK als Stand-Alone-Lösung, kann aber auch an den Kentix AlarmManager-PRO als zentrale Kernkomponente angeschlossen werden.<br/>
- Weitere Details zum MultiSensor-RACK sind auf der Kentix-Website hinterlegt. Interessierte können hier außerdem in einem fünfminütigen Test überprüfen, wie sicher ihr Serverraum bislang ist und wo ggf. nachgerüstet werden sollte. <br/>
<br/>
-Hochauflösendes Bildmaterial kann unter kentix@sprengel-pr.com angefordert werden. <br/>
- Strick (Strick Strick) werden. <br/>
- Strick Strick (Strick Strick) werden. <br/>
- Strick Strick Strick (Strick) werden. <br/>
- Strick Strick Strick Strick (Strick Strick) werden. <br/>
- Strick Stric Technikräumen sowie der Infrastruktur und Büroflächen. Das Unternehmen entwickelt und produziert seine Produkte ausschließlich in Deutschland nach höchsten Qualitätsmaßstäben. Mit Kentix-Produkten sichern Behörden und Unternehmen aus allen Branchen der Wirtschaft ihre IT-Systeme gegen physische Gefahren ab. Durch die Fusion vieler verschiedener Sensoren in einer Funktionseinheit sind die Überwachungssysteme im Marktvergleich sehr effizient. Der Einsatz vernetzbarer Funksysteme und moderner Web-Technologien ermöglicht die kostengünstige Integration der Systeme. Kentix-Produkte vermeiden Störungen der Betriebsumgebung, sichern Anlagen gegen Diebstahl und Sabotage und melden die Auswirkungen menschlichen Fehlerverhaltens. Sie steigern die IT-Verfügbarkeit spürbar und amortisieren sich in sehr kurzer Zeit. Weitere Informationen unter www. kentix.de .<br/>Weitere Informationen: <br/>Kentix GmbH <br/>Autenbornstr. 2 <br/>D-55743 Idar-Oberstein <br/> www.kentix.de <br/> <br/>kentix.de .<br/> />Ansprechpartner: <br /> Jörn Wehle <br />E-Mail: press@kentix.de <br />PR-Agentur: <br /> Sprengel <br > Partner GmbH <br /> Nisterstraße 3 <br /> Fragentur: <br /> Sprengel <br /> Partner GmbH <br /> Pristerstraße 3 <br /> Pristerstraße 4 <br /> Pri />D-56472 Nisterau <br/>br /> www.sprengel-pr.com <br/>hr/>Ansprechpartner: <br/>olaf Heckmann <br/>hr/>Marius Schenkelberg <br/>br />Tel.: +49 (0)26 61-91 26 0-0 <br/>
26 0-0 <br/>
26 0-10 <br/>
26 0-29 <br/>
26 0-29 <br/>
27 <br/>
28 o-10 <br/>
29 <br/>
20 o-29 <br/>
20 cfm?n\_pinr\_=571790" width="1" height="1">

## Pressekontakt Kentix 55743 Idar-Oberstein press@kentix.de Firmenkontakt Kentix 55743 Idar-Oberstein press@kentix.de Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage