



## PANASONIC: Energieeffiziente und zuverlässige Kühlung von EDV-Räumen

(Mynewsdesk) Panasonic präsentiert mit ?PAW-PACR3? ein neues Interface, das zur Steuerung und Überwachung von PACi- und ECOi-Innengeräten entwickelt wurde. Es regelt den Redundanzbetrieb und die Grundlast-Umschaltung. So wird der Dauerbetrieb der Klimatisierung sichergestellt, was gerade in EDV-Räumen von immenser Bedeutung ist. Die wesentlichen Merkmale auf einen Blick:

- \* Manuelle und automatische Geräteauswahl
- \* Grundlast-Umschaltung und Redundanzbetrieb
- \* Temperaturüberwachung
- \* LED-Anzeige
- \* Störmeldung per LED-Anzeige und Störmelde-Ausgang

Aufgrund der großen Wärmeentwicklung von Computern ist die Klimatisierung von Serverräumen unerlässlich. Speziell für dieses Einsatzgebiet hat Panasonic eine umfassende Produktpalette für einen hocheffizienten und zuverlässigen Dauer kühlbetrieb entwickelt. Neu ist das Panasonic PAW-PACR3-Interface, mit dem die Redundanzschaltung von zwei bzw. drei PACi- oder ECOi-Innengeräten möglich ist.

?Wenn ein Kühlbetrieb rund um die Uhr gefordert ist, sind Betriebssicherheit und Zuverlässigkeit von Klimaanlage von extremer Wichtigkeit?, erläutert Andreas Gelbke, Country Manager DACH bei Panasonic Heiz- und Kühlsysteme. ?Die Grundlast-Umschaltung stellt eine gleichbleibende Temperatur sicher und sorgt für eine hohe Lebensdauer der Geräte.?

Das PAW-PACR3-Interface stellt für die PACi- oder ECOi-Innengeräte eine Redundanz- sowie eine Grundlast-Umschaltung zur Verfügung. Dies ist ideal für einen ununterbrochenen Kühlbetrieb, bei dem z. B. alle 8 Stunden das Grundlast-Gerät gewechselt wird, um höchste Betriebssicherheit zu gewährleisten und die Lebensdauer der Klimageräte zu maximieren.

Sobald die Raumtemperatur einen voreingestellten, frei wählbaren Sollwert überschreitet, weil ein einzelnes Gerät nicht genügend Kühlleistung bereitstellen kann, wird automatisch das zweite bzw. dritte Gerät hinzugeschaltet. Gleichzeitig wird eine Störmeldung ausgegeben. Ist der Sollwert wieder erreicht, schalten die zusätzlichen Geräte wieder in den Standby-Betrieb zurück.

Es stehen folgende Anzeigen und Einstellungen zur Verfügung:

- \* Manuelle Auswahl des nächsten Innengerätes
- \* Rückstellung der Betriebsstunden
- \* LED-Anzeige sowie Ausgang für Betriebsstatus der Geräte
- \* Störmeldung per LED-Anzeige und Störmelde-Ausgang
- \* Einstellung der Temperatur-Grenzwerte und -Hysterese
- \* Anzeige der Raum-Isttemperatur
- \* Anzeige des Betriebsstundentimers

Weitere Informationen unter [www.aircon.panasonic.de](http://www.aircon.panasonic.de)

Diese Pressemitteilung wurde via Mynewsdesk versendet. Weitere Informationen finden Sie im [public touch GmbH](#) .

Shortlink zu dieser Pressemitteilung:  
<http://shortpr.com/8zkhkf>

Permanenterlink zu dieser Pressemitteilung:  
<http://www.themenportal.de/energie/panasonic-energieeffiziente-und-zuverlaessige-kuehlung-von-edv-raeumen-92218>

### Pressekontakt

-

Sigi Riedelbauch  
Marktplatz 18  
91207 Lauf

[riedelbauch@publictouch.de](mailto:riedelbauch@publictouch.de)

### Firmenkontakt

-

Sigi Riedelbauch  
Marktplatz 18  
91207 Lauf

[shortpr.com/8zkhkf](http://shortpr.com/8zkhkf)  
[riedelbauch@publictouch.de](mailto:riedelbauch@publictouch.de)

Über Panasonic Heiz- und  
Kühlsysteme

Mit einer über 30-jährigen Erfahrung und Exporten in mehr als 120 Länder weltweit sowie über 200 Millionen verkaufter Verdichter ist Panasonic eines der führenden Unternehmen in der Klimabranche.

Panasonic bietet innovative Lösungen zum Klimatisieren und Heizen von Wohngebäuden, Büros, gewerblichen Einrichtungen und Industriegebäuden.

Besonderes Augenmerk wird dabei auf die Qualität gelegt. Dies zeigt sich unter anderem im wohl durchdachten Design und in dem Bestreben, für saubere Raumluft zu sorgen, wobei stets auf die strengsten Normen in Bezug auf Energieverbrauch, Umwelt und Geräusch-emission geachtet wird.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website <http://www.aircon.panasonic.de>

Über Panasonic

Die Panasonic Corporation ist ein weltweit führendes Unternehmen in der Entwicklung und Produktion elektronischer Technologien und Lösungen für die unterschiedlichsten Anwendungen im privaten und kommerziellen Bereich. Seit seiner Gründung 1918 hat sich Panasonic zu einem global agierenden Konzern mit nunmehr über 500 Unternehmen weltweit entwickelt und erzielte im abgelaufenen Geschäftsjahr (Ende 31. März 2014) einen konsolidierten Netto-Umsatz von 7,74 Billionen Yen/57,74 Milliarden EUR. Das Unternehmen ist bestrebt, durch geschäftsbereichsübergreifende Innovationen neue Wertschöpfung zu erreichen und für seine Kunden ein besseres Leben und eine bessere Welt zu schaffen. Weitere Informationen zu Panasonic finden Sie unter <http://panasonic.net/>.