

Kieback&Peter auf der Hi-Tech House 2006 in Moskau

31.10.2006, 16:12 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *Kieback&Peter GmbH & Co KG*
Presseagentur: *TEMA Technologie Marketing AG*

Kieback&Peter engagiert sich in Osteuropa

Auf der Hi-Tech House 2006, die vom 9. bis 12. November in Moskau stattfindet, wird Kieback&Peter sein Automationssystem DDC4000, die Automationsstation BMR und LON®-Produkte aus der technolon®-Produktfamilie präsentieren. Der Kieback&Peter Stand hat die Nummer 100 B. Die Hi-Tech House Moskau ist eine der wichtigsten Messen für Gebäudeautomation in Osteuropa.

Mit der Teilnahme an der Hi-Tech House 2006 in Moskau unterstreicht Kieback&Peter sein Engagement in Russland und Osteuropa. Bereits heute erfreuen sich Kieback&Peter Produkte auf diesen Märkten großer Nachfrage. Auf der Hi-Tech House werden aktuelle Produkte präsentiert.

Automationssystem DDC4000

Das Automationssystem DDC4000 ist eine zukunftsweisende, moderne Lösung für alle Anforderungen der Gebäudeautomation. Es erfüllt Regel-, Optimier-, Steuerungs- und Überwachungsfunktionen optimal und bietet hohen Bedienkomfort und Sicherheit.

Die Automationsstationen des DDC4000-Systems verfügen nativ über den internationalen BACnet-Kommunikationsstandard. Die gesamte Kommunikation läuft über BACnet gemäß ISO-Standard. Das DDC4000-System bietet Lösungen für unterschiedliche Anlagentypen und -größen. Softwareobjekte zur Anpassung der Regelungs- und Steuerungsfunktionen sind Bestandteil jeder Automationsstation. Weitere Highlights sind neue, universelle Busmodule, die wahlweise analoge oder digitale Eingänge/Ausgänge aufnehmen können, sowie die Möglichkeit der Integration von Webservices. Über diese kann das DDC4000-System auch von Standard-Browsern aus bedient und in vorhandene Netzwerke integriert werden.

Ein Garant für Stabilität, Leistungsfähigkeit und Sicherheit ist das Linux-Betriebssystem.

Die Automationsstation DDC4200 ist der Eintritt in eine neue Bedienphilosophie für schnelle und sichere Anlagensteuerung. Ein farbiger TFT-Touchscreen vermittelt klare Informationen und führt den Bediener sicher durch die Gewerke und Anlagen. Anlagenzustände werden auf einen Blick erfasst und per Fingertipp geändert.

Die Automationsstation DDC4100 bietet ebenfalls eine Navigation über Klartexte, jedoch mit Einknopfbedienung.

Die fernbedienbare Automationsstation DDC4400 regelt und steuert ohne eigene Bedienelemente. Das Display-Bediengerät 4001 mit extra großem TFT-Touchscreen wird zur Fernbedienung des Automationssystems eingesetzt.

Die Systemprodukte DDC4000 arbeiten problemlos mit vorhandenen DDC3000-Systemen zusammen und können auf diese aufgesetzt werden.

Automationsstation BMR

Die Automationsstation BMR ist ein kompakt gebautes Gerät zur Regelung, Steuerung, Überwachung und Optimierung von Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage. Das Grundprogramm ist die witterungsgeführte Vorlauftemperaturregelung (Kesselregelung, Fernheizanlagen) oder die Regelung von Lüftungs- und Klimaanlage. Sie ist frei parametrierbar und damit flexibel und universell einsetzbar. Mit ergänzenden Softwaremenüs kann das Gerät individuell für unterschiedliche Anforderungen der Anlagen und Einsatzorte konfiguriert werden.

Der Einbau in Schaltschränke und Elektroverteilungen erfolgt auf Normschienen. So ist eine einfache Montage

gewährleistet. Steckbare Klemmen verringern den Verkabelungsaufwand.

Die Automationsstation BMR kann in das Automationssystem DDC4000 von Kieback&Peter eingebunden werden. Der Anschluss an eine DDC4000-Automationsstation ist ebenso möglich wie der Anschluss von Raumbedien-Modulen oder die Kommunikation mehrerer BMR untereinander. Die Verbindung erfolgt über den integrierten Feldbusanschluss (Basis CAN). Die Automationsstation BMR wird jetzt auch mit dem neuen ASIC-Chip ausgestattet, durch den die mögliche Auslastung nochmals gesteigert werden kann.

Funktionsmodule erweitern die Gerätefunktionen der Automationsstation BMR. So kann zum Beispiel ein zweiter Heizungsregelkreis angeschlossen werden. Die entsprechenden Funktionsmodule werden einfach über einen Verbindungsstecker mit der Automationsstation BMR verbunden.

Die Automationsstation BMR verfügt über einen integrierten Webserver und einen Ethernetanschluss. Informationen aus der betriebstechnischen Anlage können so auf einem PC visualisiert werden.

Bedient wird die Automationsstation BMR nach dem bewährten und einfachen Kieback&Peter Konzept mit Drehknopf und hinterleuchtetem grafischen Display. In diesem Bedienkonzept wird der Nutzer intuitiv durch das Bedienmenü geführt.

technolon

Das auf der LON-Technologie basierende technolon-System bietet praxisnahe, leistungsstarke, kostengünstige und einfache Lösungen für intelligente Raumautomation. Es steht eine umfangreiche Produktpalette mit Messwertgebern, Reglern und Bediengeräten zur Verfügung. So können Lösungen für unterschiedlichste Anforderungen realisiert werden. technolon sichert Komfort und spart gleichzeitig Energie.

technolon ist nicht auf die Raumautomation beschränkt, sondern bis hin zur Managementebene nahtlos in die Kieback&Peter Gebäudeautomation integriert. Auf der Automationsebene wird die Kieback&Peter Zentrale DDC3550-L eingesetzt. Auf der Managementebene kann die Gebäudeleittechnik Neutrino GLT das zentrale Raummanagement übernehmen.

Kieback&Peter in Russland

In Russland wurden bereits mehrere Projekte in unterschiedlichen Bereichen mit Kieback&Peter Lösungen realisiert. Zu nennen sind:

- die Klimasteuerung im „Großen Saal“ des Katharinenpalastes, der ehemaligen Sommerresidenz der Zaren in Puschkin, südlich von St. Petersburg, in der sich auch die Rekonstruktion des weltberühmten Bernsteinzimmers befindet,
- das Russische Museum im einstigen Michailow-Palast in St. Petersburg, das bei seiner Sanierung mit einer neuen Gebäudetechnik ausgestattet wurde und
- das Onkologische Zentrum “Nikolaj Blochin”, eine der renommiertesten und größten Krebsforschungseinrichtungen und Krankenhäuser Russlands. Hier wurde zur Steuerung und Überwachung der Heizungsanlagen und der Klimaanlage ein Automationssystem DDC3000 sowie eine Gebäudeleittechnik GLT installiert.

Berlin, 31. Oktober 2006

Bei Veröffentlichung oder redaktioneller Erwähnung erbitten wir ein Belegexemplar an TEMA AG, Theaterstr. 74, D 52062 Aachen. Herzlichen Dank!

Zu dieser Pressemeldung können wir Ihnen Bilder der oben erwähnten Produkte und Projekte zur Verfügung stellen. Wenden Sie sich an pilgram@tema.de.

Weitere Informationen:
Frank Burkhardt

Kieback&Peter GmbH & Co KG
Export department
Tel: +49 30 60095138
burkhardt@kieback-peter.de

Portrait

Über Kieback&Peter

Kieback&Peter ist einer der führenden Anbieter von Geräte- und Systemlösungen im Heizungs-, Lüftungs- und Klimabereich (HLK) sowie im Gebäudemanagement.

1927 in Berlin gegründet, beschäftigt Kieback&Peter heute über 800 Mitarbeiter in Deutschland, Österreich, Frankreich, den Niederlanden und der Schweiz und hat zahlreiche Partner in weiteren europäischen Ländern. Seit Juli 2004 ist Kieback&Peter mit einer Niederlassung in Peking auch in China vertreten.

Kieback&Peter hat sich in den letzten Jahren vom etablierten Hersteller hochwertiger und innovativer Regelungstechnik für HLK-Anwendungen und computergestützter Gebäudeleittechnik zusätzlich zu einem kompetenten Dienstleister und Serviceunternehmen entwickelt. Dabei sichert der Technologiebereich Forschung und Entwicklung langfristig die Wettbewerbsfähigkeit des Unternehmens. In der Produktion setzt Kieback&Peter modernste Fertigungstechnologie ein. Das zertifizierte Qualitätsmanagementsystem mit den strengen Maßstäben auf Basis der DIN ISO 9001 gewährleistet, dass die Kunden von Kieback&Peter stets qualitativ hochwertige Produkte erhalten.

News-ID: 106164 • Views: 2674 (Stand: 31.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/106164/KiebackPeter-auf-der-Hi-Tech-House-2006-in-Moskau.html>