

Gebäudeautomation anschaulich präsentiert

Systemintegrator festigt mit KNX Show-room Marktführerschaft in Südrussland

Gewinner
KNX Award 2010
Kategorie
Publicity Award



Hier können sich Kunden für die technische Ausstattung ihrer eigenen Bauprojekte inspirieren und beraten lassen.

Potentielle Kunden berät und überzeugt man in einer eindrucksvollen Ausstellung der angebotenen Ware. Bei der Gebäudetechnik geht es dabei nicht nur um die Optik von Schaltern, Bedienelementen, Displays usw., sondern um die Anschaulichkeit der Funktionen. Dies ist der Unternehmensgruppe BIS in Rostov am Don mit ihrem neuen Show-room besonders gut gelungen. Deshalb lag es für die KNX Jury nahe, dafür den Publicity Award zu vergeben. Das seit 1993 bestehende Unternehmen BIS Group für Engineering und Integration gehört zu den führenden Anbietern von Gebäudeautomation in Südrussland. Die ersten Projekte seit 2005 bezogen sich auf Wohngebäude, in denen die Spezialisten proprietäre Systeme der Heimautomation einbauten. Nach der Erkenntnis, dass deren beschränkte Leistungsfähigkeiten der wachsenden Vielfalt und den immer größeren Anforderungen der Kunden nicht mehr gerecht werden können, konzentriert sich BIS auf die Gebäudesystemtechnik KNX. Zur Information für Kunden und ande-

ren Interessierten wurden in einem 200 qm großen Raum Lösungen aus dem eigenen Leistungsangebot aufgebaut, die auf modernste Technik von internationalen Marktführern basieren.

Erleben, was moderner Lichtkomfort ist

Die BIS Group entschied sich für KNX, weil das System offen und flexibel ist, es die wachsenden Ansprüche im Wohnungsbau wie in Zweckbauten erfüllt, Anwendungen in allen Gewerken ermöglicht, und der Markt Komponenten und Systeme unterschiedlicher Hersteller zur Verfügung stellt. Diese Vorteile sollten auch im Show-room zum Ausdruck kommen. Mit Produkten der Komplettanbieter ABB, Gira, Berker, Busch-Jaeger und anderen Herstellern können

hier Trends und Vorteile der Gebäudeautomation gezeigt werden.

So erleben Besucher, was moderner Beleuchtungskomfort ist, indem sie selbst über Designtaster, Sensor-Bedienfelder, Touchdisplay oder Fernbedienungen stimmungsvolle Lichtszenen abrufen. Oder sich einfach durch den Raum bewegen, wobei sich Leuchten automatisch ein und ausschalten. Ein anschauliches Beispiel, wie man mit automatischer Raumtemperaturregelung Heiz- und Kälteenergie spart, zeigt ein mit bunten Leuchtröhren realisiertes Modell der Heizungs- und Klimaanlage.

Lust auf Musik im ganzen Haus weckt eine mit komfortablen Bedienelementen und einem repräsentativen Touchscreen realisierte Multiroomsteuerung, die zugleich mit stimmungsvollen Lichtszenen gekoppelt ist.

Schalt- und Kontrollzentrale macht Eindruck

Nicht zuletzt werden in dem Show-room auch Fragen nach Lösungen für die Sicherheit beantwortet. Zum Beispiel die Raumüberwachung mittels Sensoren und Videokameras oder die Integration einer biometrischen Zutrittskontrolle.

Schließlich überzeugt die zentrale Visualisierung. Der

Bildschirm zeigt alle Funktionen der simulierten Gebäudeautomation, die sich über farbige Symbole leicht kontrollieren und einfach per Fingertipp bedienen lassen. Beeindruckend für interessiert Kunden sind auch die Internetfunktionen wie E-Mails, News, Wetterbericht, Internet-TV und -Radio.

Wie aktiv die BIS Group Gebäudeautomation Marketing für die Gebäudeautomation betreibt, vermittelt auch deren neueste Pressemitteilung. Darin bringt die Geschäftsführung zum Ausdruck, dass der Award auch ein Aushängeschild für die Kompetenz des Unternehmens ist und so dessen Marktführerschaft in der Region weiter festigt.

Von der BIS Group genannte Vorteile von KNX für die Gebäudeautomation

- Flexibilität und Multifunktionalität
- Kompatibilität zwischen den Produkten unterschiedlicher Hersteller
- Offenheit zu weiteren Systemen
- Integration der Gewerke wie Beleuchtung, Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik, Sonnenschutz usw.
- Kopplung mit einem übergeordneten Gebäudemanagement

Technische Raffinessen im Show-room

Zu den eindrucksvollen technischen Highlights gehört die Visualisierung auf einem Touch-Pannel mit Grundrisszeichnung und Raumansichten, farbliche Orientierungshilfe für unterschiedliche Gewerke, Kontroll- Dimm- und Schaltmöglichkeiten, Szenenbildung mit Beleuchtungs- Jalousiesteuerung und deren Abruf dezentral und zentral, Multiroomsteuerung, Internetfunktionen, Videoüberwachung und Darstellung von Verbrauchsdaten.

Beteiligte Unternehmen:

Bauherr, Planer und

KNX Systemintegrator:

BIS Group, Rostov am Don, Russische Föderation, Homepage: www.bisrostov.ru



Im Show-room ist für jedes mit KNX gesteuerte Gewerk eine Schautafel aufgebaut.