



Pressemitteilung

Marktstudie 2008 zur Bustechnik

Beste Perspektiven für busbasierte Installationstechnik

- Nachfrage steigt enorm – Wohnbau holt auf
- In Zukunft mehr Multimedia-Anwendungen
- KNX – Marktführer mit großem Abstand

Die Bustechnik hat sich in der Branche stark durchgesetzt. Glaubte im Jahr 2005 nur knapp jeder Zweite (47%) an eine Zukunft der busbasierten Installationstechnik, sind es 2008 über 82 Prozent der Anwender, die der Bustechnik eine große Zukunft prognostizieren. Die Vorteile der busbasierten Installationstechnik aus Sicht der Befragten: gesteigerter Komfort, höhere Flexibilität, effizientes Energiemanagement und bessere Gebäudesicherheit. Grösste Zustimmung gab es zum dritten Mal in Folge für den weltweiten Standard für Haus- und Gebäudesystemtechnik: KNX. Das ergab die internationale Marktstudie¹⁾ der Fachhochschule Südwestfalen, die soeben erschienen ist. Die Befragung wurde im April 2008 während der international grössten Messe für Architektur und Technik „Light+Building“ durchgeführt.

(Die Studie steht im Internet zum Download unter <http://www.knx.org/news-press/news/>)

Drei Viertel der Teilnehmer gaben an, dass in ihren Unternehmen bereits Bustechnik eingesetzt werde. Weitere 18 Prozent haben dies zukünftig vor. Gleichwohl werden mit dem Bus immer noch am häufigsten Licht (89%) und Rollläden/Markisen/Jalousien (78%) gesteuert. Die Regelung des Heizungs-, Klima- und Lüftungssystems hat laut Studie einen Anteil von 63 Prozent. Jede zweite Busanlage wird zudem für Sicherheit/Alarm/Brand-/Wassermelder eingesetzt. Die Trends für die Zukunft: Bustechnik wird künftig noch mehr zur Steuerung der Multimedia/Audio/TV/Web/Telekommunikation und innovativer Haustechnik eingesetzt werden.

Umgang mit Bustechnik wird immer professioneller

Je mehr Bustechnik zum Einsatz kommt, umso professioneller werden die installierenden Anwender. 62 Prozent der befragten Besucher auf der Light+Building behaupteten von ihrem Unternehmen, sehr gute und gute Kenntnisse im Umgang mit Bustechnik zu haben. Im Vergleich zum Ergebnis der Befragung vor drei Jahren hat sich dieser Wert um 14 Prozentpunkte erhöht.

KNX Association cvba
De Kleetlaan 5, Bus 11
B-1831 Brussels-Diegem
Belgium

Tel.: +32 (0) 2 775 85 90
Fax: +32 (0) 2 675 50 28

info@knx.org
www.knx.org

Nachfrage steigt enorm – Wohnbau holt auf

Knapp drei Viertel der Befragten gehen von einem weiter steigenden Bedarf im Zweckbau aus. Aber auch der Einsatz im Wohnbau wird immer attraktiver: Bereits bei der Umfrage 2005 schätzte jeder zweite Teilnehmer, dass der Bedarf an Bustechnik im Wohnbau zunehmen werde. 2008 ist dieser Anteil auf 68 Prozent gewachsen.

KNX – Marktführer mit großem Abstand

Welches sind die bekanntesten Bussysteme und wie ist ihre Akzeptanz? Auch darüber gibt die Marktstudie Auskunft. 81 Prozent der Umfrageteilnehmer haben bereits mit KNX gearbeitet. Die entscheidende Frage lautete jedoch: Mit welcher Bustechnik arbeiten Sie am häufigsten? 69 Prozent antworteten, dass sie meist mit KNX arbeiten. An zweiter Stelle rangieren firmenspezifische Bussysteme mit einem Einsatzgrad von zehn Prozent. Der Einsatzgrad der anderen Anbieter lag unter zehn Prozent.

¹⁾ Die Marktstudie wurde nach 2005 und 2006 im Jahr 2008 das dritte Mal von der Fachhochschule Südwestfalen – Hochschule für Technik und Wirtschaft über eine produktneutrale Befragung erstellt. Befragungszeitraum war die Fachmesse Light+Building vom 6. bis 11. April 2008 in Frankfurt/Main. Die Befragungen wurden in den Messehallen 3,4, 8 und 9 als Live-Interviews durchgeführt. Die Befragten setzten sich aus in- und ausländischen Messebesuchern zusammen. Die Befragungen 2005 und 2006 wurden schriftlich durchgeführt.

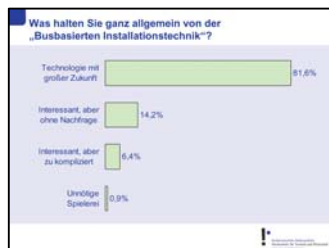


Abb. 1

82 Prozent der Anwender prognostizieren der Bustechnik eine große Zukunft.



Abb. 2

Starke Zunahme an busbasierten Multimedia-Anwendungen



Abb. 3
Übersicht der am häufigsten angewendeten Bustechniken.



Abb. 4
Nachfrage steigt enorm – Wohnbau holt auf

KNX Association ist der Begründer und Eigentümer der **KNX** Technologie – des weltweiten STANDARDS für alle Anwendungen im Bereich Haus- und Gebäudesystemtechnik, von der Beleuchtungs- und Rolladensteuerung bis hin zu Sicherheitssystemen, Heizung, Lüftung, Kühlung, Überwachung, Alarm, Wasserregelung, Energiemanagement und Zähler wie auch Haushaltsgeräten, Audio/Video und mehr. **KNX** ist weltweiter Standard für Haus- und Gebäudesystemtechnik mit einem einzigen hersteller- und produktunabhängigen Inbetriebnahme Tool (ETS), mit einem kompletten Satz von Übertragungsmedien (TP, PL, RF und IP) wie auch einem kompletten Satz von Konfigurationsmodi (Systemmodus und Einfacher Modus). **KNX** ist als Europäischer Standard (CENELEC EN 50090 und CEN EN 13321-1) und als Internationaler Standard (ISO/IEC 14543-3) anerkannt. Dieser Standard basiert auf 18 Jahren Erfahrung seiner Vorgänger EIB, EHS und BatiBUS. Über 140 Mitgliedsunternehmen weltweit bieten fast 7.000 **KNX** zertifizierte Produktgruppen in ihren Katalogen an. Die **KNX** Association hat mit mehr als 30.000 Installationsfirmen in 80 Ländern Partnerschaftsverträge.

www.knx.org

Für weitere Informationen / Infomaterial kontaktieren Sie bitte:

knx@zvei.org

Bilder können heruntergeladen werden:

www.knx.org/news-press/press-room