



Pressemitteilung

KNX wächst überdurchschnittlich stark in allen Regionen weltweit.

Mit Energieeffizienz punktet KNX in Europa, Asien und den USA

KNX feiert seinen 20. Geburtstag und ist dank seiner Vielseitigkeit und Offenheit klarer Weltmarktführer in der Haus- und Gebäudesystemtechnik. Es hat sich bezüglich Systemeigenschaften, internationaler Normierung, internationaler Verbreitung und Produktvielfalt in den letzten Jahren stark weiterentwickelt. In der integralen Raumautomation für Beleuchtung, Beschattung, Heizung, Lüftung und Klima sorgt KNX für hohe Behaglichkeit und niedrige Energiekosten (bis zu -50%). Stark zugenommen hat der Einsatz von KNX im Wohnungsbau (+55%), der bezüglich Komfort und Sicherheit gegenüber der konventionellen Elektroinstallation einen Quantensprung ermöglicht. Dank KNX IP sind die Dimension und Vernetzungsmöglichkeiten von KNX Anlagen weiter gewachsen. Mit der einfachen ETS4, der Vielzahl neuer KNX Anwendungen, der neuen KNX Spezifikation 2.0 und einer starken Zunahme der KNX Hersteller ist die Grundlage für das überdurchschnittliche Wachstum gelegt.

Ob groß oder klein, ob Wohn- oder Zweckgebäude, ob in Europa, Asien oder USA: Immer mehr Gebäudebesitzer, Planer und Systemintegratoren setzen KNX als das umfassendste System für vernetzte Gebäudetechnik ein. So unterschiedlich die gestellte Aufgabe ist - das zeigen die mit einem KNX Award 2010 ausgezeichneten Projekte - so raffiniert, flexibel und effizient können diese dank der Vielfalt an zertifizierten Produkte umgesetzt werden.

Starke Gemeinschaft

KNX setzt den Erfolgskurs ungemindert fort und unterstreicht damit seine Führungsrolle als der weltweite STANDARD für Haus- und Gebäudesystemtechnik (ISO/IEC 14543). Die Zahl der Hersteller hat sich seit der letzten light+building 2008 verdoppelt auf jetzt fast 200 KNX Mitglieder aus 28 Ländern. Mehr als 40% der neuen KNX Hersteller kommen aus Ländern außerhalb Europas – insbesondere aus Asien. Zudem stieg die Zahl der am Markt eingesetzten ETS Lizenzen sowie der aktiven KNX Partner um das Doppelte im Vergleich zum Jahr 2008. Die Umsätze der Mitglieder mit KNX Produkten im Jahr 2009 sind in einigen Ländern – trotz der Wirtschaftskrise - um bis zu 60% gestiegen. In zahlreichen Regionen der Welt werden neue zertifizierte Trainings Centers gegründet, so z.B. in Indien, Südafrika, Australien, Uruguay und Brasilien. In mehr als 100 Ländern der Welt ist KNX im Einsatz.

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

Light+Building ist die KNX Messe.

Auf der Light+building 2010 stellen 83 KNX Mitglieder insgesamt 225 neue KNX Entwicklungen vor. Zu den neuesten KNX Anwendungen zählen neben LED und WLAN Steuerung insbesondere die Bedienung der gesamten KNX Technologie über iPad, iPhone und iPod. Auf dem KNX Stand (8.0 / F98) stellen Systemintegratoren aus 6 Ländern insgesamt 16 innovative KNX Anwendungen vor. Zur weltweit grössten KNX Veranstaltung – dem KNX TOP Event auf dem Messegelände - haben sich mehr als 1.000 Gäste aus 54 Nationen angemeldet.

Die neue ETS4: Einfach, Schnell, Offen

Die Engineering Tool Software (ETS) - das produkt- und herstellerunabhängige Standardtool für KNX ist in 15 Sprachen verfügbar und unterstützt KNX Installationen für alle Medien: leitungsgebunden, Funk, Ethernnet/IP und Powerline. KNX Association hat die ETS völlig neu gestaltet und mit zahlreichen nützlichen Funktionen ausgestattet. Mit der neuen ETS4 lassen sich KNX Projekte einfach und schnell bearbeiten. Die standardisierte offene Schnittstelle ermöglicht den Austausch von ETS Daten mit anderen Anwendungen und die Einbindung von unterschiedlichen Apps. Die ETS4 wird voraussichtlich ab Oktober 2010 zur Verfügung stehen.

KNX ist eine „grüne“ Technologie

Zahlreiche Praxisbeispiele zeigen: Mit vernetzter Haus- und Gebäudesystemtechnik auf Basis von KNX sind Energie-Einsparungen bis zu 50% möglich. Die derzeitige Fokussierung der Haus- und Gebäudesystemtechnik steht daher unter starkem Bezug zur weltweiten Klimaproblematik und zukünftigen Energieproblemen: KNX ist dank Zertifizierung ein anwendungssicherer und „grüner“ Standard mit hoher Funktionalität sowie Tausenden interoperablen Produkten. KNX trägt dadurch einen wichtigen Beitrag zur Energieeffizienz und damit zur Reduktion des CO2-Ausstosses bei. Die Vielzahl der derzeitigen KNX Projekte gerade in diesem Marktsegment zeugen vom Engagement von Investoren und Gebäudesystemtechnikern, mit KNX einen wichtigen Beitrag für eine nachhaltige Zukunft zu leisten.



Bild 1: KNX als weltweiter Standard setzt seinen Erfolgskurs ungemindert fort.

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 20 Jahren Erfahrung seiner Vorgänger EIB, EHS und BatiBUS. Über 190 Mitgliedsunternehmen weltweit bieten fast 7.000 **KNX** zertifizierte Produktgruppen in ihren Katalogen an. Die **KNX** Association hat mit mehr als 30.000 Installationsfirmen in nahezu 100 Ländern Partnerschaftsverträge.

www.knx.org

Für weitere Informationen / Infomaterial kontaktieren Sie bitte:

heinz.lux@knx.org

Bilder können heruntergeladen werden:

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