



Comunicato stampa

La generazione KNX alla light+building 2008

KNX Association cvba
Bessenveldstraat 5
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

KNX afferma ancora una volta il suo ruolo leader come unico STANDARD per la tecnica di sistema in case ed edifici (ISO/IEC 14543). Con il motto "Controlliamo i cambiamenti climatici" KNX si presenta alla light+building (6.-11.04.08) a Francoforte con un totale di quattro spazi espositivi. Parteciperanno inoltre più di 100 aziende socie di KNX che presentano nei propri stand gli sviluppi tecnologici basati sullo standard. La consegna del premio KNX avrà luogo il 8.04.08 alle ore 11:00.

Nuove applicazioni, nuovi mezzi di trasmissione ed un nuovo ETS (KNX, 8.0 F98)

KNX presenterà nuove applicazioni (Efficienza energetica, Audio/Video, Contatori intelligenti), nuovi mezzi di trasmissione (IP/Ethernet) ed una nuova versione dello strumento ETS (3.0f) nel suo Stand principale nella Hall 8. I membri dell'associazione tedesca KNX presenteranno interessanti e comprovate soluzioni KNX nel settore dell'efficienza energetica, del multimediale, dei contatori intelligenti, dell'audio/video, della sicurezza del telecomando, etc...Il nuovo mezzo di trasmissione di KNX su IP verrà presentato per la prima volta nello stand, ampliando la gamma degli odierni mezzi di trasmissione KNX (TP, RF, PL). Il nuovo protocollo KNX IP combina i vantaggi di internet con quelli di KNX offrendo agli integratori nuove arie applicative. La nuova versione dell'ETS 3.0f. pone una particolare enfasi sull'integrazione su IP. Per questo motivo sempre più spesso KNX viene combinando con la comunicazione su Ethernet ed Internet.

La Casa intelligente di oggi basata su KNX (ZVEH, 9.0 C70)

La speciale esposizione „La Casa intelligente di oggi“ è stata creata da esperti per esperti. Il modello è un'abitazione privata di 160 metri quadri, suddivisa in otto ambienti separati, realizzata per mostrare nella pratica l'utilizzo della tecnologia per la gestione tecnica degli edifici. Il modello di casa su scala 1:1 dimostra chiaramente ciò che è possibile fare con la tecnologia di gestione tecnica dell'edificio. Tutti i componenti collegati su base KNX verranno messi in funzione durante la fiera. Mediante l'integrazione dei singoli componenti del sistema è possibile dispiegare ed utilizzare l'energia in maniera efficiente.

La giovane generazione di elettrotecnici cerca un campione d'Europa con KNX

Per la decima volta giovani talenti dell'elettrotecnica parteciperanno ad un concorso a loro dedicato (European Competition of Young Electricians C.Y.E). Per la prima volta la tecnologia KNX gioca un ruolo di primissimo piano. La

prova pratica comporta infatti delle attività inerenti a KNX e per questo motivo ogni candidato deve sapersi destreggiare con lo strumento ETS 3. Lo standard KNX riconosciuto ed accettato equamente da tutti i paesi come standard bus mondiale, offre la piattaforma tecnologia ideale per questo concorso internazionale. Per seguire la tendenza del settore professionale elettrotecnico l'organizzazione centrale AIE (l'Association européenne des entreprises de l'installation électrique) ha deciso che tutti i futuri concorsi dovranno essere basati su KNX. Per ulteriori informazioni Vi invitiamo a visitare il sito: www.cye2008.com.

Siamo davvero aggiornati? (BZL, 9.2 A24)

A breve alla light+building si terrà il nono concorso per apprendisti KNX organizzato dal BZL-di Lauterbach (Centro tecnologico di formazione per l'elettrotecnica e l'informatica e. V.), in cooperazione con le associazioni collegiali di elettrotecnica ed informatica delle regioni dell'Assia e della Renania Palatinato (FEHR). Tutti gli apprendisti del settore elettrotecnico ed informatico potranno utilizzare le proprie conoscenze sulla tecnologia di sistema per la gestione tecnica degli edifici KNX, per vincere un premio in danaro.

Foto 1:
Logo KNX

L'Associazione **KNX** è creatrice e proprietaria della tecnologia **KNX** – l'unico STANDARD aperto per tutte le applicazioni della Building Automation e la Domotica: illuminazione, controllo di tapparelle, sistemi di sicurezza, riscaldamento, ventilazione, aria condizionata, monitoraggio, allarme, controllo dell'acqua, gestione di energia, misurazione, elettrodomestici, audio e molte altre applicazioni. **KNX** è l'unico standard per il controllo di case e edifici con un singolo strumento per la messa in opera, indipendente da produttori e prodotti, con una serie completa di mezzi di trasmissione supportati (TP, PL, RF ed IP) come anche una serie completa di modalità di configurazione supportate (modalità system, easy ed automatic). **KNX** è approvato come Standard Europeo (GENELEC EN 50090 e CEN EN 13321-1) e come Standard Internazionale (ISO/IEC 14543-3). Questo standard si basa su oltre 15 anni di esperienza nel mercato anche dai suoi predecessori EIB, EHS e BatiBUS. Oltre 120 società associate in tutto il mondo, da diversi domini applicativi, hanno circa 7.000 gruppi di prodotto certificati **KNX** nei loro cataloghi. L'Associazione **KNX** ha stipulato accordi di collaborazione con oltre 30.000 imprese installatrici in 70 paesi.

www.knx.org

Per ulteriori informazioni / materiale stampa siete invitati a contattare:
heinz.lux@knx.org

Immagini possono essere scaricate dal sito:
www.knx.org/news-press/press-room