

Press meddelande

Markedsundersøkelse i 2008 om bussteknologi

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

Strålende utsikter for bussbasert installasjonsteknologi

- Stor vekst i etterspørsel – husbyggingen kaster seg på
- Bruk i multimediaapplikasjoner kommer til å øke i fremtiden
- KNX er helt klart markedsleder

Bussteknologi har fått betydelig større innpass innenfor industrien i de senere år. I 2005 forutså mindre enn halvparten av alle som svarte (47 %) en fremtid for bussbasert installasjonsteknologi, mens i 2008 mente mer enn 82 prosent av brukerne at teknologien hadde en stor fremtid. I henhold til de som svarte, er fordelene med bussbasert installasjonsteknologi følgende: Økt komfort og bekvemmelighet, større fleksibilitet, effektiv energihåndtering og høyere bygningssikkerhet. For tredje gang på rad var det meget sterk enighet blant de som svarte når det gjaldt den globale standarden for hjem- og bygningskontroll: KNX var den åpenbare favoritten. Den påfølgende statistikken er hentet fra den nylig publiserte, internasjonale markedsundersøkelsen¹⁾ som er blitt utarbeidet av South Westphalia University of Applied Sciences. Undersøkelsen ble gjennomført i april 2008 under "Light+Building", verdens største messe for arkitektur og teknologi.

(Undersøkelsen kan lastes ned fra <http://www.knx.org/newspress/news/>)

Tre fjerdedeler av de spurte sa at deres selskaper allerede benytter bussteknologi. Ytterligere 18 prosent har til hensikt å bruke den i fremtiden. Fasilitetene som bussteknologi er mest alminnelig brukt på er fast belysning (89 %) og solavskjerming (78 %). 63 prosent av de spurte sa at deres selskaper bruker bussteknologi for styring av oppvarming, airconditioning og ventilasjonssystemer. Dessuten oppgav halvparten at de bruker bussystemer for sikkerhets-/alarm-/brannalarm-/vannsensorer. Med hensyn til fremtidige trender: bussteknologi vil bli benyttet i enda større omfang for multimedia/lyd/tv/Internett/telekommunikasjon og innovativ bygningskontroll.

Selskaper tar i bruk bussteknologi på en stadig mer profesjonell måte

Desto større bruk av bussteknologi, desto bedre blir installatørene til å bruke den. 62 prosent av de besøkende til 2 Light+Building som deltok i undersøkelsen sa at deres selskap hadde enten et høyt eller et meget høyt ferdighetsnivå når det gjaldt arbeid med bussteknologi. Dette resultatet er en økning på 14 prosent, sammenlignet med tallet for 2005.

Stor vekst i etterspørsel – husbyggingen kaster seg på

Nesten tre fjerdedeler av de spurte forventer at etterspørselen etter teknologien i kommersielle bygg vil fortsette å vokse. Bruken av teknologien i boligbygging er

også i ferd med å bli stadig mer populær: selv i undersøkelsen fra 2005 antok omtrent halvparten av de spurte at etterspørselen etter bussteknologi i boligbygg ville øke. I 2008 hadde dette tallet steget til 68 prosent.

KNX er helt klart markedsleder

Hva er de mest kjente bussystemene, og hvor allment godtatt er de blitt? Undersøkelsen gir også svar på disse spørsmålene. 81 prosent av de spurte har allerede arbeidet med KNX. Det virkelig viktige spørsmålet var imidlertid: hvilken bussteknologi bruker du mest? 69 prosent svarte at de arbeider mest med KNX. Selskapsesifikke bussystemer kom på andre plass. Ti prosent av de spurte benytter disse systemene mest. For de andre leverandørene var tallet mindre enn ti prosent.

- 1) Etter undersøkelsene i 2005 og 2006 utførte South Westphalia University of Applied Sciences sin markedsundersøkelse for tredje gang i 2008 og brukte et produktnøytralt spørreskjema. Undersøkelsen ble utført under Light+Building-messen mellom 6. og 11. april 2008 i Frankfurt, Tyskland. Undersøkelsen benyttet intervjuer og ble utført i hallene 3, 4, 8 og 9 under messen. De spurte inkluderte besøkende fra Tyskland og utlandet. Undersøkelsene i 2005 og 2006 ble gjennomført skriftlig.

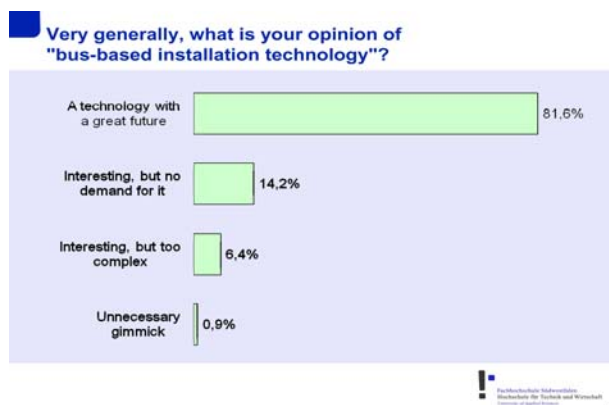


Fig. 1
82 prosent av brukerne forutser en stor fremtid for bussteknologi.

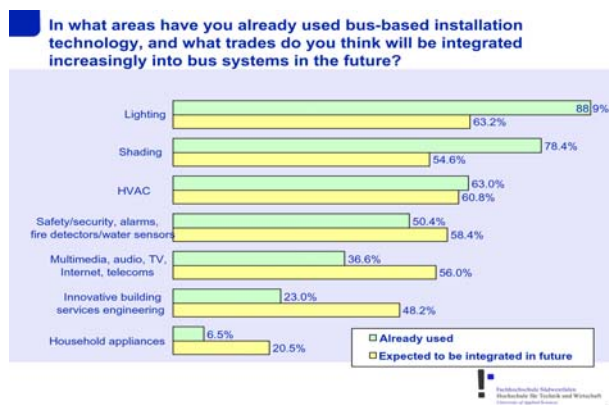


Fig. 2
Sterk økning i bruk av bussteknologi for multimediaanvendelse

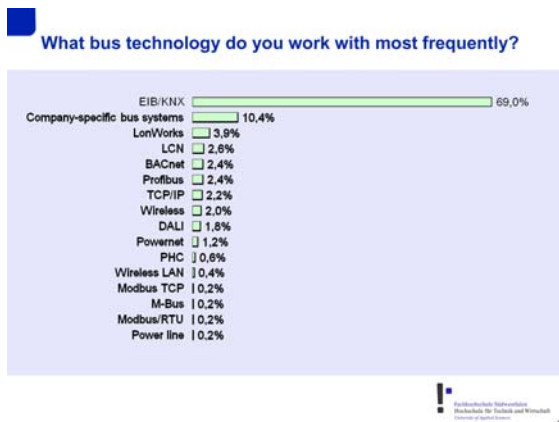


Fig. 3
Oversikt over de meste alminnelige bussteknologiene.

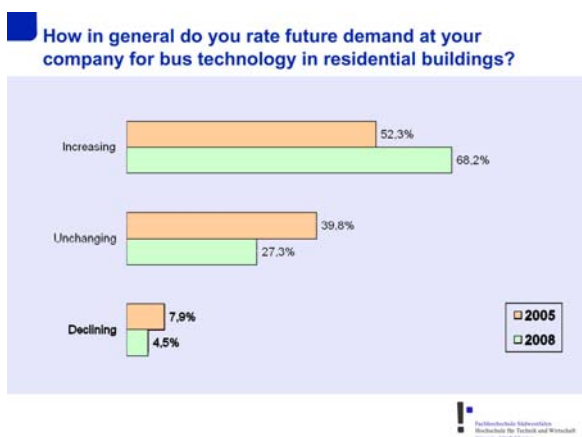


Fig. 4
Stor vekst i etterspørsel – husbyggingen kaster seg på

KNX Association er opphav til, og eier av, **KNX**-teknologien – den verdensomspennende STANDARDEN for all bruk i hjem- og bygningskontroll, med et spenn fra lysstyring og solavskjerming til forskjellige sikkerhetssystemer, oppvarming, ventilasjon, airconditioning, overvåking, alarm, vannstyring, energiadministrasjon og måling til husholdningsapparater, lyd og mye mer. **KNX** er den verdensomspennende standarden for hjem og bygningskontroll med ett enkelt, produsentuavhengig konstruksjons- og installasjonsverktøy (ETS) med et komplett sett med støttede kommunikasjonsmedier (TP, PL, RF and IP) og et komplett sett med støttede konfigurasjonsmodi (system- og enkelmodus).

KNX er godkjent som en europeisk (CENELEC EN 50090 and CEN EN 13321-1) og internasjonal standard (ISO/IEC 14543-3). Denne standarden er basert på mer enn 18 års erfaring i markedet, inkluderer dens forgjengere, EIB, EHS og Batibus. Mer enn 140 medlemselskaper over hele verden fra forskjellige applikasjonsdomener har nesten 7000 **KNX**-godkjente produktgrupper i sine kataloger. **KNX** Association har partnerskapsavtaler med mer enn 30 000 installasjonsselskaper i 80 land.

www.knx.org

Dersom du ønsker mer informasjon/materiale, ta kontakt med: heinz.lux@knx.org

Du kan laste ned bilder på: www.knx.org/news-press/press-room