

# Inteligentní Digitální Domácnost 2011

Koncom septembra sa vo veľkej sále vstupnej haly na pražskom výstavisku v Letňanoch uskutočnila v rámci sprievodného programu veľtrhov FOR ARCH a FOR ELEKTRO konferencia o systémovej integrácii v modernej domácnosti s názvom Inteligentní Digitální Domácnost, ktorú v spolupráci s ABF usporiadalo vydavateľstvo Sdělovací technika. Časopis iDB Journal bol jeden z mediálních partnerov konferencie, ktorú mediálne podporili aj DigitálníDomácnost.cz, tzbinfo, IT DŮM, bydlení-iq.cz, STAVITEL a PRO ENERGY.

Konferenciu navštívilo viac ako 150 účastníkov. Pomerne bohatá účasť svedčí o tom, že rýchlo sa rozvíjajúca oblasť inteligentných domácností je stále veľmi aktuálna a v budúcnosti bude záujem o túto oblasť ešte narastať.

Po otvorení konferencie Petrom Benešom, šéfredaktorom časopisu Sdělovací technika, pohovoril doc. Ing. Petr Kašpar, CSc., o magisterskom študijnom programe Inteligentné budovy, ktorý prebieha na Katedre merania ČVUT FEL a ktorý už úspešne vyštudovali prví absolventi.



Nasledovala prednáška Davida Jakubca zo spoločnosti AV Media, popredného dodávateľa a integrátora audiovizuálnej techniky, ktorá sa zaoberala trendmi v oblasti inteligentných domácností v roku 2012. Bude pokračovať trend úspor energií a ekológie a podľa Jakubca bude trendom napr. využitie „cloudov“, a moderné technológie budú stále viac využívať seniori.

Jan Průcha zo spoločnosti Insight Home zdôraznil, že digitálne domácnosti sú v ČR relatívne novým odborom. Vo svojej prednáške Digitálna domácnost – trh s najväčším potenciálom rastu v ČR uviedol, že v západnej Európe je už 40 % nových nehnuteľností „inteligentných“, v Českej republike sú to 2 %. Spoločnosti Insight Home a Cholutice INVEST vybudovali v Prahe 4 Centrum inovácií pre technológie inteligentného bývania, ktoré zahŕňa dva rodinné domy a záhradný domček. Cieľom tohto centra je prezentovať širokej i odbornej verejnosti najnovšie trendy v oblasti moderného bývania.



Michal Bassy zo spoločnosti Siemens zoznámil účastníkov s novými vlastnosťami bezdrôtového systému automatizácie domácnosti – Synco living. Tento systém je určený pre nezávislé riadenie priestorovej teploty v jednotlivých miestnostiach, pre riadenie prípravy teplej vody a centrálnej ventilačnej jednotky a k ovládaniu osvetlenia a roliet. Ondřej Dolejš zo spoločnosti WAGO-Elektro, ktorá sa špecializuje na odbor pružinových pripojení elektrických vodičov, predstavil WAGO-I/O-SYSTEM pre automatizáciu rodinných domov. Hovoril o centralizovanom a decentralizovanom riadení a o kombinácii oboch riadení ako vhodnej ceste k riešeniu inteligentných domov. Taktiež spomenul nevýhody proprietárnych riešení, ako sú závislosť na jednom výrobcovi, obmedzený sortiment výrobkov, nedostupnosť náhradných dielov a odporučil štandardizované riešenia.



O inteligentnej inštalácii ako o nevyhnutnej súčasť moderného bývania hovoril Vlastimil Brázdil zo spoločnosti ELKO EP, ktorá je lídrom na českom trhu v oblasti inteligentných inštalácií a dodáva zbernicový systém inteligentnej a komfortnej elektroinštalácie iNELS.

Richard Kuchta a Petr Zelenka zo spoločnosti Positro, ktorá dodáva systém inteligentného bývania – HAIDY, mali prednášku o efektívnom využívaní inteligentných domov. Chytré domy sa vo svete stávajú štandardom a prieskumy nezávislých firiem predpovedajú niekoľkonásobný rast trhu v tejto oblasti.

Na záver Jaromír Klaban zo spoločnosti Teco predstavil systém Foxtrot určený ku komplexnému riadeniu budov.

*Spracované podľa oficiálnej tlačovej správy organizátora.*

-bb-