

Seminář Dehn + Söhne s novinkou

V kulturním centru Novodvorská se 14. října 2010 uskutečnil jeden z mnoha odborných seminářů, které společnost Dehn + Söhne pořádá pro elektrotechniky – především hromosvodáře, revizní techniky a projektanty. Tento seminář byl zaměřen na ochranu před bleskem a přepětím pro informačně-technické sítě.

V současné době, kdy spolehlivě fungující elektronická zařízení mohou být doslova otázkou života a smrti, nabývá jejich ochrana před bleskem a přepětím obzvláštního významu. Společnost Dehn + Söhne, která je v tomto oboru renomovaným specialistou s více než stoletou tradicí (Hans Dehn založil svou elektroinstalační firmu v lednu 1910), si tuto skutečnost velice dobře uvědomuje a *sází na jistotu*. Nabízí nejen kvalitní výrobky, jejichž sortiment pokrývá kompletně celou oblast ochrany před bleskem a přepětím až do



Protagonisté semináře Dehn + Söhne (zleva: pan Dipl.-Ing. Thomas Weis, Jan Hájek a Ing. Jiří Kutáč)

nejmenších detailů, a to od průmyslu až po rodinné domy, včetně protipožární ochrany staveb, ale pořádá také odborná školení pro elektrotechniky, kteří jsou zde informováni, jak je co nejlépe aplikovat.

Důvodem obrovského úspěchu této firmy nejen u nás, ale i ve světě může být skutečnost, kterou trefně vyjádřil pan Jan Hájek z firmy Dehn + Söhne, když poznamenal:

„Společnost Dehn + Söhne nemá reklamaci oddělení. Naše výrobky jsou velmi kvalitní a výskyt produkčních chyb je naprosto zanedbatelný.“

(KI)

iNELS Multimedia

Společnost ELKO EP, s. r. o., představuje špičkový systém iNELS Multimedia, který dodává inteligentní elektroinstalaci iNELS zcela nový rozměr. Obsahuje filmový, hudební, televizní a fotografický archiv. Eleganční vizualizace poskytuje dokonalý přehled a pohodlné ovládání celé domácnosti. Základní filozofií systému iNELS



Multimedia je lehkost používání a všesměrová komunikace. Vše je ovládáno bezdrátovým gyroovladačem. Instalace může obsahovat až šest různých plánů podlaží – lze kontrolovat teplotu v dané místnosti, osvětlení či rolety. Díky systémovému propojení celého domu je možné dokonce vidět, jaký pořad sledují děti v sousedním pokoji. Rozhraní systému, videa i televizní

vysílání jsou v kvalitě Full HD a poskytnou brilantní zvukovou a obrazovou kvalitu v moderních systémech domácích kin s velkoplošnými plazmovými či LCD obrazovkami. Robustní architektura a prověřená bezpečnost operačního systému Linux zajišťují systému iNELS Multimedia velkou stabilitu a bezproblémový provoz. [Tiskové materiály ELKO EP.]

Schneider Electric – globální specialista na ovládání energie

Na setkání s novináři, které se konalo 7. října 2010 v restauraci Parnas, představila společnost Schneider Electric svou novou vizi pro příští desetiletí.

Energetická poptávka má podle posledních prognóz vzrůst do roku 2050 až dvakrát. Nebude-li tato situace smysluplně a efektivně řešena, bude docházet stále častěji k výpadkům elektřiny, jejíž cena strmě poroste, zvýší se objem emisí CO₂, což povede k dramatickým změnám klimatu, a ve stále větším rozsahu bude docházet ke konfliktům o přístup k energetickým zdrojům.

Schneider Electric, celosvětová společnost, která se specializuje na oblast ovládání energie a je významným hráčem na poli efektivního využívání elektrické energie, našla řešení tohoto energetického dilematu. Klíčem je energetický management, který umožní zvýšení efektivity řízení energie u koncových uživatelů, a tím dosažení až trojnásobného snížení spotřeby energetických zdrojů. Segment ovládání energie, kde se společnost Schneider Electric s úspěchem prosazuje, tvoří spojující článek mezi výrobou a spotřebou (využitím) elektřiny.

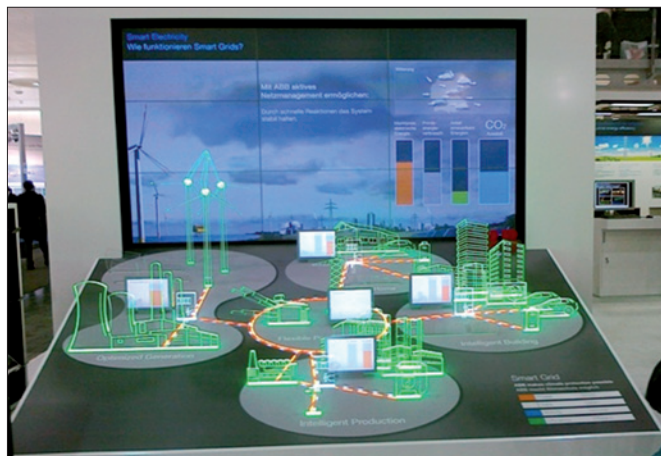
(KI)



ABB má model Smart Grids

ABB prezentovala svůj pohled na koncepci *smart grid* (inteligentní síť) na modelu, který zobrazuje jak celkovou filozofii implementace zásad této koncepce v přenosové a distribuční síti s připojenými zdroji různých typů a odběratelů v různých rolích, tak i jednotlivé dílčí situace, ke kterým v takto koncipovaném energetickém systému dochází.

Model byl poprvé vystaven na veletrhu Fair 2010 v Hannoveru, kde se stal doslova tahákem pro všechny návštěvníky stánku společnosti ABB. Mezi návštěvníky dychtícími po poznání, co to vlastně ony



smart grids jsou, byli nejen odborníci z oblasti energetiky či novináři, ale i skupiny studentů odborných škol. Studenti se mohli ve velmi příjemném prostředí expozice ABB seznámit prostřednictvím odborníků z ABB s tím, co je pravděpodobně na poli elektrické energie a energetiky čeká a s čím se budou nejspíše setkávat celý život. Dalším místem, kde byl model *smart grids* předveden, byl dánský veletrh El & Teknik. I tady vzbudil model zaslouženou pozornost, a dostal se dokonce na titulní stránku veletržního zpravodaje. ABB v České republice, která se koncepcí *smart grids* rovněž zabývá, se chystá tento model předvést také české odborné i laické veřejnosti.

[Tiskové materiály ABB.]