



Ponorení do novej dimenzie na SPS IPC Drives 2012

Ak by ste sa hociktorého z viac ako 56 000 návštevníkov spýtali, kto mal na SPS IPC Drives 2012 najväčší stánok, bez zaváhania by menovali Siemens. S úctyhodnou rozlohou skoro 3000 m² mal „stánok“ Siemensu nielen najväčšiu rozlohu, ale bol aj najväčším magnetom pre návštevníkov. Veď 90% zo všetkých návštevníkov veľtrhu sa zastavilo aj v stánku Siemensu. Celé tri dni na veľtržnom stánku panoval čulý ruch - zrealizovalo sa 174 odborných prehliadok, ktorých sa zúčastnilo viac ako 2500 návštevníkov.

Nie je teda prekvapením, že si Siemens vybral tento domovský veľtrh na veľkolepé uvedenie novej verzie riadiaceho systému Simatic S7-1500 a novej verzie softvérového portálu TIA Portal V12.

Ústrednou myšlienkou tlačovej konferencie, na ktorej bolo viac ako 100 novinárov z celého sveta, bolo úzke prepojenie softvéru s hardvérom a digitalizovaná výroba. Prezident divízie priemyselnej automatizácie v Siemens, Anton S. Huber sa vyjadril: „Výzvam, ktoré prináša stupňujúca sa zložitosť produktu a výroby, možno

účinne čeliť iba s integrovaným priemyselným softvérom. Inovácie predstavené na veľtrhu predstavujú významné kroky smerujúce k integrovanému produktu a integrovanému výrobnému cyklu, čo predznamenáva ešte väčšiu rýchlosť a efektívnosť pre našich zákazníkov.“



Netreba zabudnúť ani na akvizíciu spoločnosti LMS, čím Siemens rozšírila svoje pôsobenie o softvérové portfólio ponúkajúce zákazníkom jediný integrovaný nástroj na simuláciu, testovanie, optimalizáciu a výrobu svojich produktov v budúcnosti.



„Nie je náhodou, že priemyselný softvér je technologický segment s najvyšším rastom v modernej výrobe. Od roku 2007 sme investovali viac ako 4 miliardy eur do akvizície zameranej na posilnenie nášho priemyselného IT. To všetko s cieľom dosiahnuť hladkú integráciu naprieč virtuálnymi a reálnymi procesmi,“ dodal Huber.

Nová generácia Simatic S7-1500 je určená pre stredné a highend aplikácie. Medzi jeho hlavné výhody patrí excelentný výkon, integrované riadenie pohybu a štandardne implementované bezpečnostné funkcie. TIA portál V12 prináša jednoduché uvedenie do prevádzky a konfigurovateľné diagnostické funkcie závodu. Nové bezpečnostné funkcie TIA portálu a Simatic S7-1500 zlepšili ochranu duševného vlastníctva a ochranu pred neoprávneným prístupom a kopírovaním.

-mk-