

JSP, s r.o.
Raisova 547
506 01 Jičín



Konference Nové trendy v oboru měření a regulace

Děkujeme všem návštěvníkům, účastníkům a pořadatelům třetího ročníku odborné konference „Nové trendy v oboru měření a regulace – kvalita, bezpečnost a spolehlivost měření začíná projektem“ konané dne 2. září 2009 v Praze v Konferenčním centru Opletalova 29.

Pořadatelem byla společnost JSP, s.r.o. spolu s mediálním partnerem - časopisem AUTOMA a další desítkou významných firem z oboru měření a regulace.

Odborné konference se zúčastnilo bezmála 200 odborníků z oblasti měření a regulace, zejména z energetiky, chemie a petrochemie a z řad dodavatelů investičních celků.



Kvalita, bezpečnost a spolehlivost měření začíná již při jeho návrhu a projektu. Mnohdy zažitý názor, že správná volba vhodného snímače postačí k zajištění kvalitního procesního měření a regulace pro průmyslové technologie a energetické či chemické celky, je již minulostí. Na měření je třeba pohlížet komplexně. Pouze správně navržená či vyprojektovaná sestava měřicího řetězce, od volby odběrového místa přes všechny komponenty měření včetně vlastního snímače a převodníku signálu až po zobrazení měřené informace či zpracování dat v řídicím systému, zajistí požadovanou přesnost, bezpečnost, ale i efektivnost měření.

Konference byla rozdělena do dvou tematických bloků:

- NÁVRHY A PROJEKTY PROCESNÍHO MĚŘENÍ V ENERGETICE, CHEMII A PRŮMYSLU
- CHEMICKÁ ANALÝZA VČERA A DNES

Letošní 3. ročník odborné konference proto navázal na první ročník zaměřený na téma bezpečných obvodů do prostředí s nebezpečím výbuchu a druhý ročník, kde jsme hovořili o funkční bezpečnosti SIL a využití bezdrátových technologií pro procesní měření, a zabýval se komplexním návrhem měřicího okruhu tak, aby byly splněny všechny požadavky na funkčnost, kvalitu, bezpečnost a ekonomičnost měření.

Partnery konference byly tyto společnosti:

JSP, s.r.o.
časopis AUTOMA
ZAT a.s.
TECHNOPROCUR, s.r.o.
United Electric Controls
Parker Hannifin, s.r.o.
PR Electronics
SIKA GmbH
WIKA GmbH
Aquametro AG
STIKO
BD Sensors, s.r.o.
TURCK, s.r.o.
OMRON
KOBOLD

Na konferenci zazněly této přednášky:

- Zahájení a úvod konference
Ing. Petr Fukač, JSP, s.r.o.

NÁVRHY A PROJEKTY PROCESNÍHO MĚŘENÍ V ENERGETICE, CHEMII A PRŮMYSLU

- Kvalita a spolehlivost měření začíná projektem
Ing. Petr Janele, JSP s.r.o.
- Návrh měřicího řetězce pro měření teploty
Ing. Jarmil Bukovský + Ing. Miroslav Svoboda , JSP, s.r.o.
- Určení spolehlivosti a funkční bezpečnosti subsystému senzoru
Ing. Jaromír Janda, JSP, s.r.o.
- Funkční bezpečnost řídicího systému jako subsystému logiky bezpečnostních funkcí – Proces funkční bezpečnosti ve společnosti ZAT, a.s.
Ing. Zdeněk Buchta + Ing. Oldřich Žáček ZAT, a s.

CHEMICKÁ ANALÝZA VČERA A DNES

- Zkušenosti s používáním on-line chemických měření v JE Temelín
Ing. Václav Hanus, JE Temelín
- Komplexní řešení moderních systémů chemické analýzy a úpravy vzorku v energetice a průmyslu
Ing. Jiří Konečný + Ing. Jarmil Bukovský, JSP, s.r.o.
- Moderní analyzátoři pro energetické a průmyslové provozy
Ing. Josef Pišan, TECHNOPROCUR CZ, spol. s r. o

V přísálí byly instalovány výstavy těchto firem:

- JSP, s.r.o.
- TECHNOPROCUR, s.r.o.
- United Electric Controls
- Parker Hannifin, s.r.o.
- PR Electronics
- SIKA GmbH
- WIKA GmbH
- Aquametro AG
- STIKO
- BD Sensors, s.r.o.
- TURCK, s.r.o.
- OMRON
- KOBOLD

Rovněž zde bylo otevřeno konzultační centrum, kde technici, projektanti a odborníci na IC odpovídali na odborné dotazy.

Organizační výbor konference:

Ing. Petr Fukač – marketingový ředitel JSP fukac@jsp.cz

Ing. Jarmil Bukovský – obchodní ředitel JSP bukovsky@jsp.cz

Ing. Petr Bartošík – šéfredaktor časopisu Automa petr.bartosik@fccgroup.cz

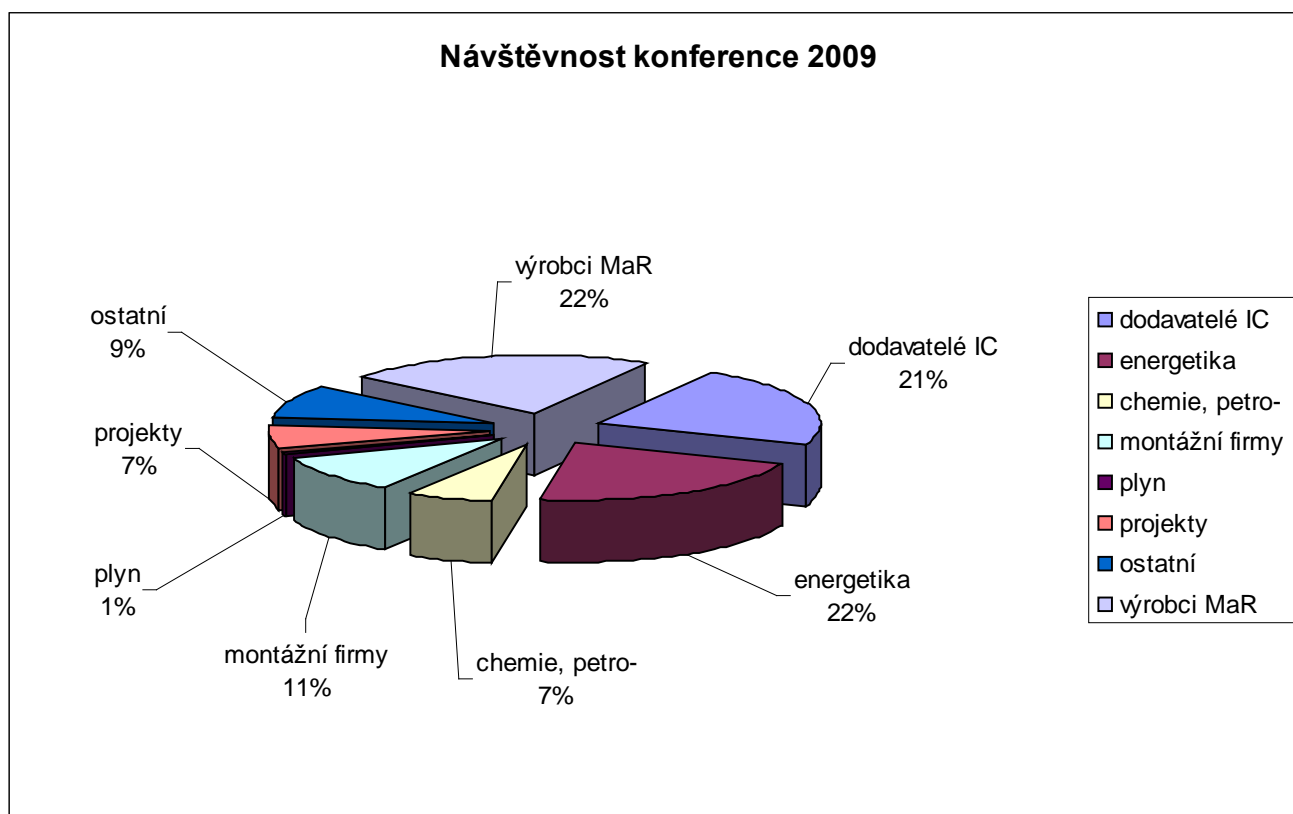
Ing. Jiří Lenděl – ředitel JSP

Ing. Jaromír Janda – vedoucí vývoje JSP janda@jsp.cz

Simona Schneiderová – asistentka schneiderova@jsp.cz

Ing. Josef Mádlík - technické zajištění konference madlik@jso.cz

Segmenty návštěvníků konference 2009:



Fotodokumentace z průběhu:





Spolu s přednášejícími a autory jednotlivých přednášek věříme, že vize, zkušenosti a názory prezentované v průběhu konference a uvedené ve sborníku konference, Vám napomohou k řešení Vašich každodenních problémů spojených s tvorbou a údržbou měřicích systémů a okruhů a ke stanovení dalších rozvojových projektů v této oblasti.

Jsme přesvědčení, že se podařilo naplnit hlavní cíl této konference - vybudovat platformu pro setkávání odborníků z řad:

- uživatelů měřicí a regulační techniky (MaR techniků a manažerů z odvětví energetiky, chemie, petrochemie a průmyslu)
- výrobců a dodavatelů měřicí a regulační techniky
- projekčních a konzultačních firem
- odborníků na měřicí a regulační technologie

Těšíme se na setkání s Vámi opět u příležitosti čtvrtého ročníku této konference.



Ing. Petr Fukač
JSP Měření a regulace
fukac@jsp.cz