

## ADRESÁŘ REDAKCE

Adresa: ..... Teplická 88, 405 05 Děčín IX-Bynov  
e-mail: redakce@automa.cz, www.automa.cz

Ředitel: ..... Petr Špůr, 777 909 602

Šéfredaktor: ..... Ing. Petr Bartošík, 734 593 378

Inzerce: ..... Ing. Eva Vaculíková, 739 615 846

Vladimír Neumann, 604 648 593

Redakce: ..... Ing. Karel Suchý, 603 809 029

Ing. Ladislav Šmejkal, CSc., 606 711 314

Ing. Radim Adam, CSc., 777 590 212

Ing. Jiří Hloska, PhD.

Jazyková korektorka: ..... Milena Kočíšová

Administrativa: ..... Ing. Iva Coufalová

Sazba a grafická úprava: ..... Tomáš Petr

Odborná spolupráce:

Ing. Karel Bílek, Bernecker + Rainer Industrie Elektronik, Ges. m. b. H.,

Ing. Ondřej Dolejš, Ph.D., WAGO-Elektro, spol. s r. o., Ing. Miroslav

Dub, CSc., Sidat, spol. s r. o., prof. RNDr. Ing. Petr Fiala, CSc., MBA,

katedra ekonometrie Vysoké školy ekonomické v Praze,

Ing. Otto Havle, CSc., MBA, FCC průmyslové systémy, s. r. o.,

doc. Dr. Ing. Mgr. Jaroslav Hlava, ústav mechatroniky a technické

informatiky, TU Liberec, Ing. Jiří Holoubek, ELCOM, a. s.,

doc. Ing. Petr Horáček, CSc., Rockwell Automation, s. r. o.,

Ing. Zdeňek Hurák, Ph.D., katedra řídicí techniky FEL ČVUT v Praze,

doc. Ing. Karel Kadlec, CSc., ústav fyziky a měřicí techniky, Fakulta

chemicko-inženýrská, Vysoká škola chemicko-technologická v Praze,

Ing. Petr Kašík, Amit, spol. s r. o., doc. Dr. Ing. Vladimír Kebo, institut

ekonomiky a systémů řízení, Hornicko-geologická fakulta, VŠB-TUO

Ostrava, prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc., Český institut informatiky,

robotiky a kybernetiky ČVUT v Praze, doc. Ing. Pavel Nahodil, CSc.,

katedra kybernetiky FEL ČVUT v Praze, prof. Ing. Miloš Schlegel, CSc.,

katedra kybernetiky FAV ZČU v Plzni, prof. Ing. Bohumil Šulc, CSc.,

ústav přístrojové techniky, Fakulta strojní ČVUT v Praze,

prof. Ing. Vladimír Vašek, CSc., Fakulta aplikované informatiky,

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, prof. Ing. Petr Vavřín, DrSc.,

ústav automatizace a měření FEKT VUT Brno,

prof. Ing. František Zezulka, CSc., ústav automatizace a měřicí

techniky FEKT VUT Brno

## Příště si přečtete

### Moderní průtokoměry s integrovanou autodiagnostikou a verifikací

Procesní průmysl vyžaduje stále větší spolehlivost řízení procesů, vyšší kvalitu výsledných produktů a přesnější fakturační měření. Je též nutné dodržovat stále přísnější podmínky související s ochranou životního prostředí. Významně k naplnění těchto požadavků přispívají také moderní průtokoměry s autodiagnostikou: kromě velké přesnosti rovněž přinášejí dlouhodobou stabilitu měření.

### Wonderware System Platform 2017

Wonderware System Platform 2017 dokazuje, že firma Wonderware vždy byla a stále je mezi těmi subjekty, které určují trendy. Nový vizualizační klient (OMI), Agile Cloud Development, Object Wizards, nativní podpora multidotykového ovládání a ovládání gesty, využití aplikací plug-and-play – to vše jsou vlastnosti, díky nimž je System Platform 2017 novou generací vizualizačního rozhraní nejen v sortimentu firmy Wonderware, ale v celém oboru. System Platform 2017 umožňuje propojit řízení výrobních procesů a informační systémy podniku.

### Nové služby v síti Sigfox

Na mezinárodní výstavě a konferenci Sigfox World IoT Expo, která se konala v Praze, představila firma Sigfox sadu nových služeb, které dokážou propojit miliardy zařízení s bezdrátovou komunikací bez nutnosti jejich připojení k internetu. Sigfox Admiral Ivory je název služby umožňující zařízení IoT připojit k síti za méně než dvacet centů s využitím čipu, který není o nic složitější než ten, jenž je v každém dálkovém ovládání. Pro přenos malých objemů dat na velké vzdálenosti je určena služba Sigfox Admiral Blue. Sigfox Monarch je služba určená zvláště těm, kteří vyrábějí produkty pro globální trh: umožňuje zařízením IoT rozeznat standard místní komunikační sítě a automaticky se mu přizpůsobit.

## SEZNAM INZERENTŮ

Beckhoff Česká republika s. r. o. ....	obálka 4
Belden Inc. ....	6
Cognex Germany ....	6
Deutchmann Automation GmbH & Co. ....	6
DREAMland, spol. s r. o. ....	15
Eaton Elektrotechnika s. r. o. ....	obálka 3
ELVAC a. s. ....	23, 28, 29, 34, 36
Endress + Hauser Czech s. r. o. ....	6
EPLAN ENGINEERING CZ, s. r. o. ....	12
EUCHNER electric s. r. o. ....	4
FDT Group. ....	7
Festo, s. r. o. ....	53
Hamburg Messe und Congress GmbH. ....	27
HMS Industrial Networks GmbH. ....	47
HUMUSOFT, spol. s r. o. ....	37
LPE s. r. o. ....	22
MEGATRON, s. r. o. ....	49

Mitsubishi Electric Europe B.V. ....	34, 35, 36
Moxa Inc. ....	7
MURRELEKTRONIK CZ, spol. s r. o. ....	34, 35, 36
MVTec Software GmbH. ....	7
OEM Automatic, spol. s r. o. ....	4
ORBIT MERRET spol. s r. o. ....	34
Panasonic Electric Works Europe AG, organizační složka. ....	43
Papouch s. r. o. ....	34, 35, 36
Renasas Electronics Europe GmbH. ....	7
RS Components GmbH. ....	5, 35
Siemens, s. r. o. ....	4, 35, obálka 1
ŠKODA Auto a. s. ....	obálka 2
TERINVEST, spol. s r. o. ....	55
TTTech Computertechnik AG. ....	8
Veletrhy Brno a. s. ....	31
WAGO-Elektro spol. s r. o. ....	4, 8

Vydává Automa – časopis pro automatizační techniku, s. r. o. Přetisk je dovolen jen se svolením redakce a s uvedením pramene. Za případné závazky ke třetím stranám ručí autor. Názory autorů nemusejí být shodné se stanoviskem redakce. Vydavatel nezodpovídá za pravdivost údajů uvedených v inzerci a PR příspěvcích. Pro předplatitele v České republice provádí distribuci v zastoupení vydavatele společnost Send Předplatné, Ve Zlíbku 1800/77, 193 00 Praha 9 Horní Počernice; příjem objednávek a reklamace: tel.: 225 985 225, fax: 225 341 425, send@send.cz, www.send.cz. Pro Slovenskou republiku: Magnet Press Slovakia s. r. o., P. O. Box 169, 830 00 Bratislava, tel.: +421 267 201 931, fax: +421 267 201 930, predplatne@press.sk, www.press.sk. Vychází 11x ročně. Tiskne Akontext s. r. o., Zárybnická 2048/7, 140 00 Praha 4, tel.: 775 859 448. Do tisku předáno 16. 11. 2017, vyšlo 24. 11. 2017. Cena časopisu: 52 Kč (dvojnásobek 104 Kč).