



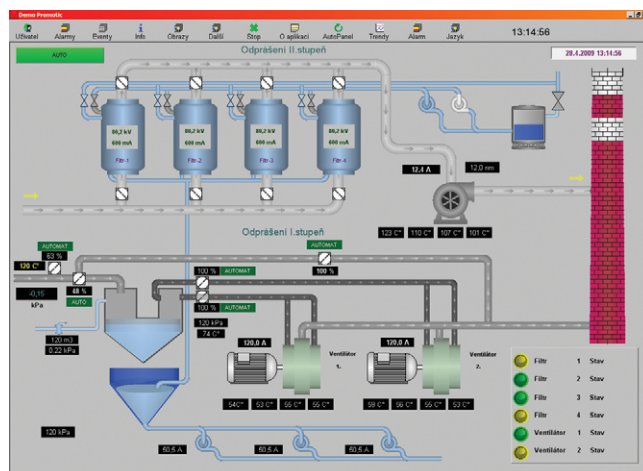
# PROMOTIC – univerzálne riešenie pre vaše aplikácie

Systém PROMOTIC patrí k softvérovým SCADA systémom tradične používaným nielen v Čechách a na Slovensku. Pomocou tohto nástroja možno vytvárať distribuované a otvorené aplikácie v najrôznejších oblastiach priemyslu, ako sú energetika, vodné hospodárstvo, doprava, výroba atď. V systéme PROMOTIC sú zabudované desiatky komunikačných ovládačov pre PLC automaty (vo variante sériová linka alebo ethernet) a štandardných softvérových rozhraní (napr. XML, TCP/IP, HTTP, OPC, ODBC, SQL) pre konektivitu na ďalšie softvérové systémy (napr. podnikové informačné systémy a databázy). Aplikácie môžu byť prevádzkované v mnohých jazykoch (slovensky, česky, anglicky, poľsky, rusky, nemecky, maďarsky, francúzsky atď.). Veľmi využívanou funkčnosťou systému PROMOTIC je vytváranie distribuovaných aplikácií v prostredí internet/intranet. Vďaka týmto a ďalším vlastnostiam sú aplikácie systému PROMOTIC prevádzkované v mnohých odvetviach priemyslu, energetiky a dispečerského riadenia:

1. energetické systémy – sledovanie a vyhodnocovanie odberu energií v podniku,
2. monitorovanie a riadenie tepelného hospodárstva podniku (kotelne, VS, meranie tepla),
3. dohľadové dispečingy rôznych prevádzok, napr. tepelných čerpadiel, EZS,
4. emisné systémy – meranie a vyhodnocovanie emisií v podnikoch podľa platnej legislatívy,
5. automatizované skladové systémy s previazanosťou na podnikové informačné systémy,
6. monitorovanie ČOV a vodného hospodárstva,
7. výrobné informačné systémy – spracovanie technologických a výrobných dát podniku,
8. dispečing rozvodní a meniarňí, riadenie výrobných liniek, diagnostické systémy a ďalšie.

Významnou a žiadanou novinkou systému PROMOTIC je možnosť prevádzkovať systém ako „freeware“, čiže úplne bezplatne pri zachovaní vysokej miery funkčnosti. Systém v tomto režime umožňuje použitie všetkých komunikačných ovládačov a štandardných rozhraní, jediným obmedzením tak zostáva veľkosť aplikácie do 30 premenných. Ďalšie novinky a informácie o systéme PROMOTIC sú k dispozícii na internetových stránkach firmy Microsys ([www.promotic.eu](http://www.promotic.eu)).

Všetkých záujemcov a používateľov SCADA systému PROMOTIC srdečne pozývame na tradičné bezplatné semináre PROMOTIC. Na týchto stretnutiach prezentujú vývojoví pracovníci firmy Microsys aktuálne aj pripravované technické novinky v systéme. Účastníkov tu čaká aj predstavenie novej verzie PROMOTIC, ktorá prinesie do SCADA systému PROMOTIC nové funkčnosti a vylepšenia. Zájemcovia o bezplatnú účasť na seminároch PROMOTIC majú možnosť sa



už teraz zaregistrovať na stránke [www.promotic.eu](http://www.promotic.eu). Vzhľadom na obmedzené kapacity prednáškových priestorov odporúčame záujemcom včasnú registráciu. Veľmi sa tešíme na stretnutie s vami a prajeme veľa úspechov pri používaní SCADA systému PROMOTIC. Harmonogram konania seminárov PROMOTIC je nasledujúci:

- 13. 10. 2010 – Ostrava – vedecko-technický park (za VŠ internátni VŠB), Ostrava-Poruba,
- 19. 10. 2010 – Praha – hotel Čertousy, Bártlova 35/10, Praha 9,
- 26. 10. 2010 – Trnava – hotel IMPIQ, B. S. Timrava 2, 91701 Trnava.

Spoločnosť Microsys, spol. s r. o., výrobca a distribútor SCADA systému PROMOTIC, sa v tomto roku premiérovou zúčastní veľtrhu ELOSYS, ktorý sa bude konať 5. – 8. 10. 2010 v areáli Expo Center Trenčín. Všetkých návštevníkov tohto veľtrhu radi privítame v našom stánku, kde môžu získať všetky potrebné informácie o SCADA systéme PROMOTIC.



**MICROSYS spol. s r. o.**

**Ing. Zdeněk Malina**  
**Mgr. David Kubný**  
 Tavičská 845/21  
 703 00 Ostrava Vítkovice  
 Tel.: +420 5 96 61 43 02  
 Fax: +420 5 96 61 43 01  
 e-mail: [microsys@microsys.cz](mailto:microsys@microsys.cz)  
<http://www.promotic.eu>