

Pozvánka na prezentačné dni

CLOUD automatizácia v praxi PROFIBUS v dobrej kondícii a bez porúch

Kedy a kde: 23.4. (utorok) Nové Mesto nad Váhom Hotel Perla Zelená Voda
24.4. (streda) Žilina Hotel Galileo
25.4. (štvrtok) Košice Technická univerzita, ul. Boženy Němcovej 32
zasadacia miestnosť Ekonomickej fakulty

Program:

- 9.00 - 9.45 Novinky v diaľkovej správe strojov a technológii cez internet**
- Talk2M Free+ - špecializovaný cloud VPN server pre teleservis PLC a vzdialenú správu
 - zabezpečený vzdialený prístup cez web prehliadač pomocou služby M2Web
 - SMS a emailová notifikácia pomocou služby relay.talk2m.com
 - pripojenie vzdialených prevádzok k centrálnemu SCADA systému pomocou eFIVE + eWON
- 9.45 - 10.15 Vzdialené laboratórium STU FCHPT**
- úspešná práca študentov FCHPT s využitím routrov eWON
- 10.30 - 11.15 Diagnostika náhodných výpadkov siete PROFIBUS**
- porovnanie metód diagnostiky s prenosným analyzátorom a nepretržitej diagnostiky
 - implementácia diagnostiky do SCADA alebo informačného systému podniku
 - predchádzanie náhodným výpadkom siete, príklady z praxe
 - metódy vyhodnotenia merania, špecialista nemusí byť v každej firme
- 11.15 - 11.45 Bezdrôtový PROFIBUS**
- princíp prenosu, porovnanie s inými metódami
 - rádiové technológie, vzdialenosť a odolnosť voči rušeniam
 - príklady nasadenia v praxi
- Obed**
- 13.00 - 15.00 Workshop**
- testovanie zariadení na demonštračných pracoviskách
 - vytváranie spojení so vzdialeným PLC bez verejnej IP adresy
 - služba M2Web na mobilnom zariadení (smartphone, tablet)
 - konfigurácia siete s VPN serverom eFIVE
 - nástroj pre diagnostiku náhodných výpadkov – sieťový systém COMbricks
 - simulácia porúch siete PROFIBUS a ich vyhodnotenie analyzátorom ProfiTrace2 a COMbricks
 - ukážka a testovanie bezdrôtového PROFIBUS systému DATAEAGLE 3000

Informácie pre záujemcov Program je rovnaký pre všetky dni. Pre registrovaných účastníkov bude obed zabezpečený. Počas seminára budú k dispozícii oživené pracoviská s prezentovými zariadeniami.

Registrácia E-mailom na info@controlsystem.sk

Privítame aj účastníkov, ktorí sa nestihnú registrovať alebo sa chcú zúčastniť len časti programu.

Kontaktná osoba Mgr. Anna Snopková, tel. 0907 117 302

www.controlsystem.sk