PARTNERSKÝ PROGRAM

eWON ON CAMPUS

Cieľmi spoločnosti eWON je prelomiť dlhoročnú bariéru medzi priemyselnými aplikáciami a IT štandardmi , bezpečne a jednoducho pripojiť priemyselné zariadenie k internetu, tak aby bolo možné s ním komunikovať a zároveň získať všetky typy údajov nachádzajúcich sa v PLC.

Typické eWON aplikácie zahŕňajú vzdialenú údržbu, vzdialenú podporu a služby, prediktívnu údržbu, správu internetových účtov, riadený monitoring, vzdialené meranie, multiužívateľskú správu budov, M2M, ...

Vzhľadom k tomu, že tieto riešenia sú na križovatke IT a priemyselnej automatizácie, na okraji rýchlo sa vyvíjajúcich technológií, ale priamo uprostred progresívnych trendov, my, v eWONe, sa chceme podeliť o naše nadšenie a dlhoročné skúsenosti s budúcimi inžiniermi, vašimi súčasnými študentmi.

Vzdialený prístup cez internet s routrami eWON:
MACHINES CAN TALK !

Firma eWON vložila do koncepcie priemyselných routrov dve dôležité funkcionality:

• komunikačné ovládače pre programovacie protokoly PLC, takže eWON router môže ponúknuť dátové služby (webové rozhranie, alarmy, archiváciu, ...),

• internetovú službu s názvom Talk2M, ktorá umožňuje veľmi jednoduché pripojenie PC k vzdialenému stroju alebo linke

Služba Talk2M nám priniesla niekoľko ocenení za inovácie a je často považovaná za zásadný prielom v oblasti vzdialeného prístupu k priemyselným zariadeniam. Nezáleží na tom, či ide o sériové zariadenie alebo Ethernet, vďaka integrovaným PLC protokolom a funkcii „transparent gateway“, je komunikácia pre obidve rozhrania riadená rovnakým spôsobom a v rovnakej kvalite.

Je to omnoho viac než len jednoduché pripojenie. Routre eWON zahŕňajú služby aj pre koncových užívateľov, pretože sú schopné autonómne čítať, archivovať a zapisovať údaje do PLC a zároveň sú prístupovým bodom ku všetkým zariadeniam pripojených k lokálnej sieti routra (PLC, panely, PC, webkamery, ...)

Čo je program „eWON ON CAMPUS“

"eWON ON CAMPUS" je program určený pre technické univerzity, ktoré poskytujú kurzy o priemyselnej automatizácii ako súčasť svojho akademického programu.

Cieľom tohto programu je, aby študenti dostali informácie o nových technológiách a vzdialenej správe priemyselných zariadení. Sústreďuje sa na získanie praktických skúseností, ktoré doplňajú teoretické vedomosti získané štúdiom. Program zahŕňa aj školenie pedagógov a technickú podporu.

Spolupráca prebieha 3 roky, pričom obidve strany, eWON a učitelia súhlasia s pravidelnou spätnou väzbou a snažia sa o čo najvyššiu úspešnosť programu.

Čo sponzoruje eWON?

Sponzorujeme produkty radu eWON 4005CD.

eWON 4005CD je priemyselný IP router, ktorý realizuje routing medzi podnikovou resp. WAN sieťou a lokálnou LAN sieťou zariadenia. Tento router číta a archivuje údaje z PLC v interných premenných a to aj počas vzdialeného programovania PLC. Router má integrovaný Web aj FTP server ako aj nezávislý systém správy alarmov.

Talk2M Free + je internetový server vytvorený pre realizáciu vzdialených spojení (ADSL, GSM alebo PSTN) pre oblasť priemyselnej automatizácie. Kľúčovou pridanou hodnotou Talk2M je jeho plná integrácia IT bezpečnostných noriem, ktorá umožňuje vytvorenie zabezpečeného tunelového spojenia medzi užívateľom a vzdialeným zariadením tak, že nie sú potrebné zásahy do siete zákazníka ani zmena bezpečnostných nastavení.

PODPORA

S cieľom zabezpečiť kvalitnú odbornú prípravu študentov, poskytujeme podporu učiteľom prostredníctvom:

• prístupu k našej „wiki“ webovej stránke http://wiki.ewon.biz/Support, kde je možné stiahnuť si všetky technické manuály, inštalačné príručky a FAQ

• technickej podpory poskytovanej našim partnerom vo vašej krajine.

SPOLUPRÁCA V RÁMCI PARTNERSTVA

Spoločnosť eWON sa teší na vaše komentáre, pripomienky a návrhy, ktoré pomôžu zdokonaliť program. Študenti, ktorí doteraz nepracovali v priemysle, majú iný pohľad na naše riešenia, preto si veľmi ceníme ich pripomienky, nápady a návrhy.

AKO SA PRIHLÁSIŤ DO TOHTO PROGRAMU?

Vyplňte, prosím, formulár žiadosti a zašlite ho miestnemu eWON distribútorovi alebo e-mailom na info@ewon.biz. Po preštudovaní žiadosti sa Vám v krátkom čase ozveme.

KTO JE eWON?

eWON sa, člen ACT'L Group, je inovatívny belgický výrobca priemyselných produktov, ktoré ponúkajú bezpečné internetové pripojenia. Za posledných 10 rokov sa firma eWON stala významným svetovým producentom inteligentných internetových zariadení pre vzdialených prístupov zariadení k PLC a automatizačným systémom. Jej prednosťami sú vysoká odbornosť, vedomosti a know-how v oblasti priemyselného vzdialeného prístupu. Vyznačuje sa inovatívnymi riešeniami, zanietením, kvalitou produkcie a dlhodobou víziou. Pre viac informácií o firme eWON navštívte webové stránky spoločnosti na www.ewon.biz.

Kontaktujte nás:

Head Office
22 Av. Robert Schuman
1400 Nivelles
Belgium
Tel: +32 67 895 800
info@ewon.biz

ControlSystem s.r.o.
Štúrova 4
97701 Brezno
SLOVAKIA
Tel: +421 48 611 59 00
info@controlsystem.sk