

logi.cals & MicroSys: Alles aus einer Hand und sofort „ready to use“!

Hochintegrierte Embedded-Lösungen für die Automation mit offenen und flexiblen I/O-Infrastrukturen: Das österreichische Softwarehaus logi.cals und Partner MicroSys überraschen auf der embedded world 2010 in Nürnberg.

Seit Anfang des Jahres bündeln logi.cals und MicroSys in Form einer strategischen Kooperation ihre Kräfte. Zur Hardware von MicroSys wird ab sofort eine Test-CD der logi.cals-Systemlösung mitgeliefert. Damit erhalten alle Kunden erstmals eine unabhängige und erprobte „ready to use“-Gesamtlösung aus einer Hand. Die Systemlösung logi.PLC 5200 ermöglicht es, die Flexibilität einer OEM-HW-Plattform mit dem Komfort einer handelsüblichen SPS zu verbinden. logi.cals und MicroSys zeigen diese neue und innovative Lösung in Nürnberg auf der embedded world 2010 in Halle 12, Stand 12-214.

Oberwöbling, 15. Februar 2010 – Die ersten Ergebnisse einer erfolgreichen Kooperation von logi.cals und MicroSys werden auf der Fachmesse embedded world (2. bis 4. März 2010) in Nürnberg vorgestellt. Für die Realisierung leistungsfähiger Steuerungen kommt dabei die bewährte Soft-SPS Lösung von logi.cals zum Einsatz. Die Gesamtlösungen enthalten neben der Hardware auch die Automatisierungsplattform nach IEC 61131-3, logi.CAD, das SPS-Laufzeitsystem logi.RTS oder logi.µRTS und je nach Systemlösung, auch die Visualisierungssoftware logi.VIS. „Für die Anwender ist das ein enormer Vorteil. Flash-Karte laden, und los geht's mit einem Entwicklungskit, das allen Komfort bietet“, erläutert logi.cals-Geschäftsführer Heinrich Steininger.

Unabhängige und erprobte Gesamtlösung

Der Hardwarekompetenzpartner MicroSys stellt die Hardwarebasis zu Verfügung. logi.PLC 5200 bietet in der Standardkonfiguration die E/A-Karte MPE09 mit:

- 8 Digital-Eingängen
- 8 Digital-Ausgängen
- 4 Analog-Eingängen
- 2 Analog-Ausgängen

Diese Hardware wird mit logi.RTS, webSERVER und logi.VIS geliefert und kann mit logi.CAD programmiert werden. logi.CAD ist eine vielfach erprobte, äußerst leistungsfähige, flexible und offene 61131-3 Automatisierungsplattform. Das SPS-Laufzeitsystem logi.RTS bildet IEC 61131-3-konformes Laufzeitverhalten auf beliebigen Plattformen ab. Performance, hohe Portabilität und sein modulares und skalierbares Design zeichnen dieses System aus.

Visualisierung inklusive

Mit logi.VIS ist eine modulare, skalierbare und schlanke Visualisierungsplattform im Paket inkludiert. Durch den modernen Editor sind Visualisierungsapplikationen im Handumdrehen erstellt und in der Steuerung hinterlegt. Die NET-basierte Technologie erlaubt die Darstellung und Bedienung von jedem handelsüblichen PC, Handheld, Smartphone oder Tablet PC aus, und das ohne die Installation zusätzlicher Software.

Corporate Data

logi.cals produziert als Softwarehaus seit mehr als 20 Jahren modernste Programme für Automatisierungstechnik, Prozessindustrie und Industrieanlagenplanung. Gemäß seiner Leitidee steigert das niederösterreichische Unternehmen die Produktivität seiner Kunden – automatisch und zuverlässig, einfach und unabhängig. Seine offenen Software-Module integriert logi.cals in bestehende Automatisierungsumgebungen und -plattformen unterschiedlicher Hersteller. logi.cals ist Gründungsmitglied von PLCopen und arbeitet aktiv in Gremien und Nutzerorganisationen mit. Der Betrieb beschäftigt derzeit an seinem Hauptsitz Oberwölbling bei Wien und in seiner Niederlassung in Langenfeld (D) insgesamt 34 MitarbeiterInnen. 2009 betrug der Jahresumsatz 3,2 Millionen Euro.

Mehr Informationen unter: www.logicals.com

Für Rückfragen steht Ihnen gerne zur Verfügung:

Kommhaus – Media Enterprise
Altausseeer Straße 220
8990 Bad Aussee, Austria
Tel.: +43 3622 55344-0
Fax: +43 3622 55344-17
E-Mail: presse@mediaenterprise.at