



Plattformorganisation IAONA verstärkt sich mit neuen Partnern

Magdeburg, 08.03.2004. Das bereits Ende 2000 zwischen der Plattformorganisation für Industrial Ethernet - IAONA - der IDA-Gruppe und der ODVA geschlossene Memorandum of Understanding, dessen Inhalt eine gemeinschaftliche Strategie für Industrial Ethernet ist, wurde nunmehr erneuert und um die Organisationen ETG, EPSG und SERCOS erweitert.

Der sich jetzt immer stärker abzeichnende Trend zu Industrial Ethernet bringt eine Vielfalt unterschiedlicher und teilweise auch proprietärer Lösungen mit sich. Durch die Arbeit der IAONA und ihrer neuen Partner kann jedoch erreicht werden, dass Entwicklungen, die flankierend allen Anwendern und Anbietern dienen, homogen und umfassend erfolgen. Sowohl der IAONA Installation Guide als auch das IAONA Handbook on Network Security treten hierfür den Beweis an.

Vor diesem Hintergrund wurde im Rahmen eines offenen Vorstandsmeetings der IAONA in Ann Arbor, USA, das Mitte Februar 2004 stattfand und zu dem alle relevanten Organisationen aus dem Bereich Industrial Ethernet eingeladen waren, von den teilnehmenden Organisationen eine Verständigung zur weiteren Vorgehensweise in der Entwicklung von Industrial Ethernet erzielt. Vertreter der Ethernet Powerlink Specification Group (EPSG), der EtherCAT Technology Group (ETG) der Interests Group SERCOS Interface (IGS), der Modbus-IDA und der ODVA haben einem erneuerten und erweiterten Memorandum of Understanding zugestimmt. Dieser Schritt erlaubt es den Organisationen, Themen, die für alle von gleicher Bedeutung sind, und die nicht von jeder Organisation einzeln abgehandelt werden müssen, gemeinsam auf der Plattform der IAONA anzugehen. Nutzen ziehen daraus sowohl die beteiligten Firmen, als auch der Endanwender, der nicht mehr mit mehreren verschiedenen Spezifikationen umgehen muss. Die Themen, die im Rahmen des Memorandum of Understandings definiert wurden, umfassen Sicherheitsaspekte, Verkabelung, Verwendung des IEEE 1588 Standards sowie Aspekte des Gesamtsystems.

Die Arbeitsgruppen (Joint Technical Working Groups = JTWGs) der IAONA erhalten damit den Auftrag, gemeinsam mit den Partnerorganisationen entsprechende Spezifikationen und Normenvorschläge zu erarbeiten. Diese JTWGs stehen durch das MoU allen Mitgliedern der Partnerorganisationen offen, die Partnerorganisationen werden ebenfalls mit jeweils einem Repräsentanten im Technical Steering Committee der IAONA vertreten sein.

Durch diesen Schritt unterstreichen die IAONA und ihre Partner den Plattformgedanken, der mit immer komplexer werdenden Technologien sowohl im Interesse der Kunden als auch der Anbieter liegt. Die IAONA wird damit zukünftig zusammen mit ihren Partnern noch stärker auf eine Harmonisierung von Industrial Ethernet hinwirken können.

Die offizielle Unterzeichnung des Memorandum of Understanding durch die beteiligten Organisationen erfolgt am 21. April um 11:00h auf dem Messestand der IAONA auf der Hannover Messe (Stand B69, Halle 11).

Abdruck frei, Beleg erbeten

Pressekontakt

IAONA e.V.

Geschäftsstelle

Dr. Lorentz, Dr. Klostermeyer

Universitätsplatz 2

39106 Magdeburg

Tel: +49 (0) 391 67 11 828

info@iaona.org

www.iaona.org