

## Mit neuer Software auf der SPS/IPC/DRIVES

Vom 27. bis 29. November findet in Nürnberg die Fachmesse für elektrische Automatisierung statt. Prof. Dr. Frithjof Klasen vom Institut für Automation & Industrial IT ist als Mitaussteller am Stand der PROFIBUS-Nutzerorganisation (PNO) beteiligt und stellt gemeinsam mit Industriepartnern Konzepte und Lösungen für industrielle Netzwerke (PROFINET) und sichere Produktionsnetze vor.

Hierzu gehört auch die am Institut entwickelte Software PROFINETwalker zur Analyse von PROFINET-Netzwerken. Mit dem PROFINETwalker lassen sich auf einfache Weise die Konfigurationen und Verbindungen von Geräten und Systemen in einem PROFINET-Netzwerk ermitteln und auswerten. Konfigurationsfehler lassen sich so bei der Inbetriebnahme und im laufenden Betrieb schnell erkennen.

Die Arbeitsgruppe von Prof. Klasen am Institut für Automation & Industrial IT des Campus Gummersbach arbeitet seit Jahren erfolgreich auf dem Gebiet der industriellen Netzwerktechnik und IT-Security in der Automation und betreibt ein Prüflabor für die Untersuchung und Bewertung technischer Sicherheitslösungen und industrieller Automatisierungskomponenten.

Prof. Klasen ist stellvertretender Vorsitzender des VDI/VDE GMA Fachausschusses ‚Security‘ und an der Entwicklung von Richtlinien zur Informationssicherheit in der Produktion beteiligt. Im Rahmen eines Expertenforums wird Prof. Klasen an der Podiumsdiskussion **„IT-Security in der industriellen Automation – Wer schützt wen vor was ?“** teilnehmen. Vorgestellt wird u.a. die neue Richtlinie VDI 2182 – IT-Security.

**Donnerstag, 29.11.07 – 14 bis 15 Uhr, Messeforum Halle 2 Stand 309**

Kontakt:

Prof. Dr. Frithjof Klasen

frithjof.klasen@fh-koeln.de

www.klasen.de

SPS/IPC/DRIVES Halle 6, Stand 210