

Internationale Kongresse

26 Symposien (S01 bis S26)
zu den Innovationen von IT und Telekommunikation
Herausragende Kongresse
in Deutschland, Europa und weltweit



Kongreß I Fünf ganztägige Symposien Roboter- und Sensortechniken: Mit neuen Konzepten zu neuen Anwendungen

- S01 Plenarveranstaltung
- S02 Entwicklungstrends bei Robotersystemen
- S03 Industrieroboter-Einsatz auf dem Weg zu neuen Anwendungsbereichen
- S04 Industrieroboter-Entwicklung: Innovationen, neue Konzepte und Verfahren
- S05 Sensortechnik: Schlüsseltechnologie der Automation

Kongreß III Fünf ganztägige Symposien Computer Integrated Manufacturing und Unternehmenslogistik

- S10 CIM-Management: Integrationskonzepte und Realisierungsstrategien
- S11 CAD und CIM: Von der rechnerunterstützten Produktentwicklung zur integrierten Produktion
- S12 Fortschritte der neuen CAD-Technologien auf dem Weg in die Breitenanwendung
- S13 CAM: Neue Konzepte für die Programmierung und Planung in Arbeitsvorbereitung
- S14 Unternehmenslogistik unter dem Einfluß von CIM-Systemen: Die Integration der logistischen Planungskette

Kongreß V Vier ganztägige Symposien LAN, MAP. und TOP: Anwendungsorientierte Planung, Gestaltung und Betrieb lokaler Netze

- S19 Aktuelle Trends und Standardisierung lokaler Netze
- S20 Produkte und Systeme auf der Grundlage der Manufacturing Automation Protocols (MAP)
- S21 Integration lokaler Netze
- S22 Planung und Betrieb von MAP-Netzen

Kongreß II Vier ganztägige Symposien Fortschritte der Automatisierungstechnik: Leistungssteigerung und Qualitätsverbesserung

- S06 Produktionsleitsysteme und computer-gestützte Automatisierungstechnik
- S07 Speicherprogrammierbare Steuerungen, Mikrocomputersysteme, Mikroelektronik-Bausteine in Automatisierungseinrichtungen
- S08 Einsatz von VLSI-Bauelementen in Systemen der Automatisierungstechnik
- S09 Leistungssteigerung und Qualitätsverbesserung in der Automatisierungstechnik: Geisterschicht durch Mikroelektronik

Kongreß IV Vier ganztägige Symposien CIM: Produktionsplanung und -steuerung, auf dem Weg zur Integration

- S15 Computeranwendungen auf dem Weg zu CIM-Systemen: Von der Insellösung zum Gesamtsystem
- S16 Produktivitätssteigerung durch Betriebsdatenerfassung: Nutzungsmöglichkeiten und wirtschaftliche Anwendungsbeispiele
- S17 Betriebsdatenerfassung: Ein Zukunftsmarkt für Hersteller?
- S18 PPS: Integrativer Baustein in neuen CIM-Realisierungen?

Kongreß VI Vier ganztägige Symposien Wissensbasierte Systeme in der Praxis: Künstliche Intelligenz auf dem Prüfstand

- S23 Wissensbasierte Diagnose für technische Systeme: Anwendungen und Erfahrungen
- S24 Expertensysteme: Einsatz und Auswirkungen
- S25 Wissensbasierte Systeme: Neue Anwendungen, neue Entwicklungsmethoden
- S26 Wissensbasierte Systeme im technischen Bürobereich und in der Produktion