

MPDV-Buchvorstellung

Prof. Dr.-Ing. Jürgen Kletti

MES Manufacturing Execution System

Moderne Informationstechnologie zur Prozessfähigkeit der Wertschöpfung



Prozessfähigkeit ist das Ergebnis moderner Informationstechnologie. Unter IT wird heute überwiegend noch Telekommunikation und Unternehmenssoftware verstanden. Mit dem Fokus auf den Einsatz im kommerziellen Bereich, Anwendungen für Produktionsplaner und Produktgestaltung bei Industriebetrieben wurden bisher Geschäftsprozesse beschrieben und optimiert.

Mit der Veränderung der klassischen Fabrik von der Produktionsstätte zu einem modernen Dienstleistungszentrum ergeben sich Führungsprobleme, auf die viele Unternehmen noch nicht vorbereitet sind: Wirtschaftlichkeit der modernen Wertschöpfung ist keine Eigenschaft der Produkte, sondern des Prozesses. Das führt dazu, dass die entscheidenden Potenziale der Unternehmen weniger in ihrer Produktionsfähigkeit als in der Prozessfähigkeit liegen.

Neben einer grundsätzlichen Einführung in das Thema beschreiben ausgewählte Fachbeiträge die Ansprüche eines Manufacturing Execution System (MES). Dem Leser wird ein umfassender Überblick über die Leistungsfähigkeit und die Anwendungsmöglichkeiten solcher Systeme vermittelt.

Springer Verlag Heidelberg 2006, ISBN 978-3-540-28010-1, 49,95 €

Der Herausgeber



Dr. Jürgen Kletti, Jahrgang 1948, hat an der Universität Karlsruhe Elektrotechnik mit dem Spezialfach „Technische Datenverarbeitung“ studiert. Nach der Promotion gründete er die Firma MPDV Mikrolab GmbH, deren Gesellschafter und Geschäftsführer er heute ist. Insbesondere die von ihm in der Vergangenheit vorangetriebene Online-Integration aller Fertigungsbereiche in die übergeordnete Supply Chain hat sich als entscheidender Durchbruch für ein umfassendes MES erwiesen. Neben der Geschäftsführung des in Deutschland wohl erfolgreichsten MES-Anbieters hält Dr. Kletti Vorlesungen zur Unternehmensführung und ist Mitglied in verschiedenen Fachgremien und Beiräten. Zusätzlich ist er Vorsitzender des Arbeitskreises MES.

Buchbestellung

Fax: 0 62 61 / 1 81 39

MPDV Mikrolab GmbH
Herr Jochen Schumacher
Römerring 1
74821 Mosbach

Ja, ich bestelle _____ St. zum Preis von 49,95 EUR / St.



Prof. Dr.-Ing. Jürgen Kletti (Hrsg.)

**MES
Manufacturing Execution System
Moderne Informationstechnologie zur Prozessfähigkeit der Wertschöpfung**

Springer Verlag Berlin/Heidelberg 2006

ISBN 978-3-540-28010-1

Bitte senden Sie das Buch und die Rechnung an folgende Adresse:

_____	_____
Firma	Werk
_____	_____
Name, Vorname	Funktion/Abteilung
_____	_____
Straße, Hausnummer / Postfach	PLZ, Ort
_____	_____
E-Mail	

Abweichende Rechnungsadresse:

_____	_____
Firma	Werk
_____	_____
Name, Vorname	Funktion/Abteilung
_____	_____
Straße, Hausnummer / Postfach	PLZ, Ort