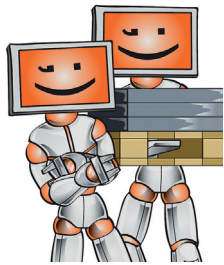


SMARTMES®



SMARTMES ist eine von Production Software entwickelte Softwarefamilie, die verschiedene intelligente Modullösungen für das Fertigungsmanagement von Produktionsunternehmen bietet.

SMARTMES besteht aus verschiedenen Modulen, die jeweils bestimmte Aufgaben in einer Produktionsanlage übernehmen. Diese Module können einzeln oder in verschiedenen Kombinationen miteinander eingesetzt werden. Zusammen bilden sie ein Fertigungsmanagementsystem, das nach den wichtigsten internationalen Standards funktioniert.

Die Benutzerschnittstelle der SMARTMES Software (SCADA) wurde nach dem Prinzip entwickelt, dass die Funktionen, die am häufigsten genutzt werden auch am leichtesten und schnellsten zu finden und anzuwenden sein müssen.



Ein weiterer Unterschied der Benutzerschnittstelle von SMARTMES zu der vieler ähnlicher Produkte besteht darin, dass diese Software auch mit Arbeitshandschuhen bedienbar ist.

Die Module

Wie aus nachfolgender Darstellung ersichtlich, hat SMARTMES eine Modulstruktur mit verschiedenen Ebenen. Die Hauptebene der Software enthält folgende Module:

- SMARTMES® Produktion
- SMARTMES® Wartung
- SMARTMES® Qualität
- SMARTMES® Lager

Diese wiederum enthalten jeweils verschiedene Untermodule, die je nach Bedarf eingesetzt werden können.

Die SMARTMES Module sind eine Standardsoftware und können so kosteneffizient geliefert werden, dass sie kleinen und mittleren Unternehmen die Anschaffung intelligenter Fertigungsmanagementsysteme ermöglichen.

SMARTMES kann auch kundenspezifisch an den besonderen Bedarf eines Unternehmens angepasst werden.

VORTEILE

Zu den zahlreichen Vorteilen von SMARTMES gehören:

- Erhöhung der Effizienz von Personal und Maschinen
- Einsparungen bei Rohstoffen sowie beim Wasser- und Energieverbrauch
- Verbesserte Qualität durch automatische oder halbautomatische Steuerung
- Erfüllung der Vorschriften für Qualitätsmanagementsysteme und von gesetzlichen Bestimmungen

SMARTMES®

Manufacturing Execution System

SMARTMES Produktion

Planer
Geschwindigkeitsmesser
Ablaufverfolger
Anlagensteuerung
Optimierer
SCADA
Kommunikator

SMARTMES Wartung

Geschwindigkeitsmesser
Servicematic
Einstellungssteuerung
SCADA
Kommunikator

SMARTMES Qualität

Ablaufverfolger
Datensammler
Qualitymatic
Qualitätshelfer
SCADA
Kommunikator

SMARTMES Lager

Lagerhaltung
SCADA
Kommunikator

UNSERE DIENSTE

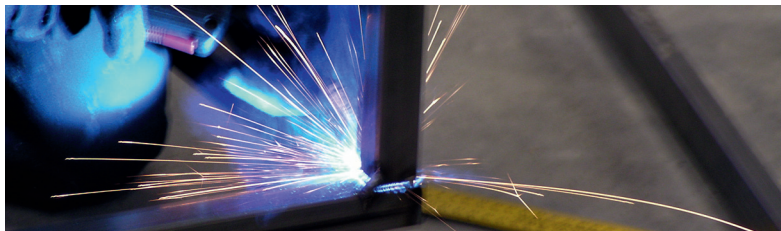
Production Software stellt der verarbeitenden Industrie Informationen und Beratungsdienste zur Verfügung, die unsere Kunden bei der erfolgreichen Investition in neue Software unterstützen.

Produktionsanalyse

Dieser Dienst analysiert Produktion und Systeme, sowohl auf Unternehmensebene als auch in Bezug auf einzelne Produktionsanlagen.

Softwarebeschaffung

Dieser Dienst unterstützt die Unternehmen bei der Ermittlung der richtigen Softwarelösung für ihren Bedarf.



UNSERE ZIELE

Production Software ist ein finnisches Softwarehaus mit Sitz in der Stadt Lahti. Wir sind spezialisiert auf IT-Fragen und Automatisierungssysteme für Produktionsunternehmen.

Unser Ziel ist die Verbesserung der Produktivität unserer Kunden durch die Weiterentwicklung ihrer IT-Systeme.

Ein gutes IT-System erfüllt seine Aufgaben unabhängig und effizient, so dass das Produktionspersonal sich auf wichtigere Fragen konzentrieren kann. Als weitere wichtige Aufgabe soll das IT-System dem Management Informationen liefern, die dieses für die Weiterentwicklung und Verbesserung der Geschäftstätigkeit des Unternehmens benötigt.

Production Software

Lahti Science Park
Niemenkatu 73
15140 Lahti, FINNLAND
Tel. +358-40-5811 333
info@productionsoftware.fi
www.productionsoftware.fi

PRODUCTION
Software

DAS SOFTWAREHOUSE FÜR INDUSTRIELLE ANWENDUNGEN



Unser Ziel ist die Verbesserung der Produktivität unserer Kunden durch die Weiterentwicklung ihrer IT-Systeme.

PRODUCTION
Software