

## CCA Newsletter I 2008

### Thema Produktivität

Liebe Freunde und Kunden, hoch geschätzte Interessenten,

wir wünschen Ihnen, dass Sie mit viel Schwung in ein erfolgreiches Jahr 2008 gestartet sind, das Ihnen Ihre persönlichen Wünsche erfüllt. Persönliches Glück, Gesundheit, unsere Umwelt verschont von gravierenden Einschnitten, diese Mischung aus eigenem Zutun, Zupacken und Schicksal – möge das alles sich zum Besten für Sie entwickeln. Individuelles Mitdenken und verantwortungsvolles Handeln ist Kern unserer Firmenkultur – kurz: wir meinen diese Wünsche ernst. Wir bemühen uns, mit unseren Mitarbeitern und Kunden über die technische Geschäftsbeziehung hinaus mit unserer Arbeit Lösungen zu schaffen, die für unsere Kunden ein erfolgreiches und nachhaltiges Wirtschaften und Bestehen in rauem Wettbewerb sicher stellen.

Wir sind Techniker, Unternehmensberater und Softwareentwickler und möchten unser Unternehmen vorwärts bringen. Bis zu einem Punkt gilt: „Wir wollen nicht recht haben, sondern Geld verdienen“. Das heißt, dass wir pragmatisch arbeiten bezüglich Gegenstand und Methode bei der Erfüllung unserer Aufträge. Die Zielsetzung jedoch sehen wir eng: Wir sehen uns einem nachhaltigen Substanzgewinn unserer Kunden verpflichtet.

Im Klartext: Wir orientieren uns mit unseren Unternehmenszielen an ethischen Werten und – wenn Sie so wollen – politischen Zielen. Für unsere Firma und unsere Mitarbeiter wünschen wir uns, dass wir uns diese Orientierung wirtschaftlich immer leisten können.

Produktivität ist der Maßstab schlechthin zur Bewertung menschlicher Aktivität zum Gelderwerb, vulgo: Arbeit. Das hat Sinn, das hilft uns immer mehr mit weniger Aufwand zu leisten, das sichert den Produktionsstandort Österreich. Wir stehen dafür, die Werkzeuge zur Steigerung der Produktivität ständig zu optimieren und im Bereich der Informationstechnologie „das Rad zu schließen“, indem alle Informationen aus allen Unternehmensbereichen, wie Produktion, Logistik und Verwaltung kommunikationsfähig zusammengeführt werden können. Natürlich werden damit Arbeiten und Arbeitsplätze überflüssig – um es klar zu formulieren. Aber das schafft wiederum die Vor-

aussetzung, mit nachhaltig gesunden Firmen global wettbewerbsfähig agieren zu können.

Wir liefern Lösungen zur permanenten Optimierung der Produktivität. An dieser Stelle sei auch ein politisches Bekenntnis formuliert: Arbeit sichert Lebensstandard, wir möchten auch den Lebensstandard unserer Mitarbeiter bestmöglich fördern. Es darf kein Ziel sein, den Faktor Arbeit pro Mensch immer geringer zu bewerten, sondern das Ziel muss sein, den Menschen entsprechend ihrer Qualifikation und Aufgabe immer bessere Werkzeuge zu geben, um deren Arbeitsplätze produktiv und im Sinne der Entlohnung wertvoll zu machen. Anders ausgedrückt, wir wollen arbeiten mit dem Ziel, die Firmenorganisation so zu optimieren, dass sich unser Kunde attraktive Arbeitsplätze in möglichst großer Zahl leisten kann. Unser politisches Bekenntnis geht dahin, dass unser Land im Verbund mit der EU mit allen gebotenen Mitteln diejenigen Unternehmen und Unternehmer fördert und politisch unterstützt, die sich attraktive Arbeitsplätze für alle Mitarbeiter leisten wollen und können.

### Unsere Themen:

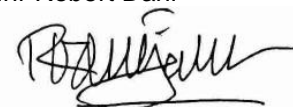
Effizienz für das Management und Produktivität in der Produktion. Unsere Werkzeuge: Business Intelligence und MRM Produktionscontrolling.

Unsere Ziele: Alle Informationen für das Management in Echtzeit perfekt aufbereitet. Das heißt, wir geben allen Verantwortlichen für ihre Bereiche Informationen und Werkzeuge für schnelle und kompetente Entscheidungen in die Hand. Mit dem MRM Produktionscontrolling schließen wir auch die fatale Lücke zwischen den Maschinen- und Produktionsdaten auf der einen und den ERP – Anwendungen auf der anderen Seite.



Ich lade Sie ein, sich selbst ein Bild von unserem Angebot zu machen! Auf eine gute Zusammenarbeit mit Ihnen freut sich

Ihr Robert Dani



## MRM – die Datenbrücke zur optimalen Produktivität

Seit den Urzeiten des Forschungs- und Lehrgegenstands Informatik haben sich die Technologien der kommerziellen IT und die IT der Maschinensteuerung vollkommen getrennt voneinander entwickelt und konnten bislang zum Verdruss des Managements nicht automatisiert miteinander kommunizieren. Die Überwindung dieses Grabens kostete und kostet Fertigungsunternehmen mit hohem Automationsgrad viel Aufwand und Geld – und – viel schlimmer – Produktivität wird verschenkt.

Was ist MRM? Machine Relationship Management steht für ein patentiertes Produkt einer Wiener Lösungsschmiede mit gleichem Namen. MRM bietet einen Werkzeugkasten mit Maschinendatenerfassung (MDE), einem Set an Standardauswertungen rund um den OEE (Koeffizient für Produktivität), Schnittstellen und Tools für Business Intelligence- und ERP -Anbindung und somit die Brücke zur kommerziellen IT und bietet als Standard – Echtzeit – Lösung für alle Bereiche von Fertigungsunternehmen die entscheidenden Werkzeuge für Prozessoptimierung:

- **Produktion**
  - ✓ Echtzeit Teamcoaching und Troubleshooting
  - ✓ Aufwandsminimierung bei der Betriebsdatenerfassung und -auswertung
  - ✓ Support Wartung und Instandhaltung
  - ✓ Echtzeit OEE für Prozessoptimierung
- **Personalwesen**
  - ✓ Produktionsdaten für effektives Belohnungssystem
  - ✓ Produktionsdaten für Beurteilungs- und Qualifizierungssystem
- **Controlling**
  - ✓ Echtzeit Überblick Produktionskosten
  - ✓ Echtzeit Benchmarking Teams, Linien, Standorte
- **Produktionsplanung**
  - ✓ Planungssicherheit und -Komfort durch Echtzeitdaten
  - ✓ Maximale Flexibilität durch Echtzeit Feedback in PPS
- **Logistik und Bestandsmanagement**
  - ✓ Minimierung von Pufferzeiten im Transport
  - ✓ Minimierung von Puffermengen im Lagerbestand

Die CCA bietet MRM Lösungen für Produktionscontrolling gemeinsam mit dem Partner Compeco (Brunn/Geb.) an, verbunden mit Beratungsleistungen und technischem Support. Ziel: „Aus einer Hand – aus einem Guss“  
Übrigens: Eine Studie des Fraunhofer Instituts weist für drei untersuchte Firmen nach Einführung von MRM im ersten Jahr Produktivitätszuwächse von mehr als 10% aus (Download Gutachten unter [www.cca.at](http://www.cca.at)...)

## CCA Dienstleistung: Maschinensteuerung und Maschinendatenerfassung (MDE)

Wir freuen uns, durch die Kooperation mit dem Ingenieurbüro Ochsenhofer ([www.iko.co.at](http://www.iko.co.at)) in Person des Herrn Ing. Karl Ochsenhofer einen erfahrenen Fachmann für die Programmierung von Maschinensteuerungen und die Erfassung sämtlicher Maschinen-Signale aus Steuerungssystemen aller Art und der Maschinenelektrik im Team zu haben. Mit unserem „Maschinenflüsterer“ können wir Ihnen Lösungen auf der Basis von MRM auch in komplexen und heterogenen Maschinen- und Anlagensystemen anbieten.



## Business Intelligence

Business Intelligence (BI) ist seit langem ein Beratungsschwerpunkt der CCA. Durch die Einbeziehung von Echtzeit – Produktionsdaten mittels MRM können wir unseren Kunden mit eigener Fertigung jetzt mit unseren BI – Werkzeugen wirklich umfassende Berichts- und Auswertungskonzepte anbieten, die das Management maßgeschneidert mit allen notwendigen Informationen und Berichte – zeitnah oder in Echtzeit – versorgt.

Wie viel der Kernzeit von Managern wird mit der Informationsbeschaffung und – aufbereitung vergeudet?

Wir beraten Sie gern bei der Optimierung Ihrer Berichtssysteme, der Einrichtung der Zugriffe auf Ihre Datenquellen und der Aufbereitung und Darstellung Ihrer Auswertungen. Die CCA verfügt über umfangreiches Know How bei der Einrichtung von BI – Lösungen auf der Basis von Standard – BI – Werkzeugen wie Clickview, Cubeware und Oracle BI Suite. Über Kooperationen mit Partnern können wir Ihnen Lösungen auf der Basis der wichtigsten BI – Tools anbieten mit Zugriff auf fast alle aktuellen Standard Datenbanken.