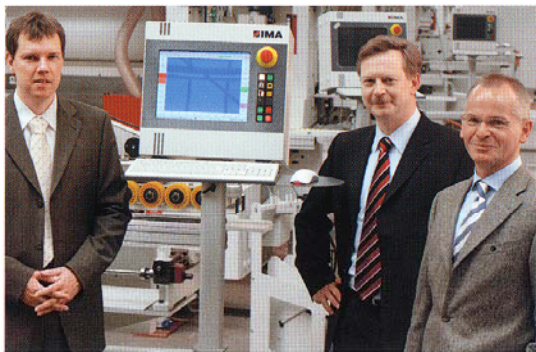


## OEE – mehr Transparenz – verbesserte Wirtschaftlichkeit



Lübbecke/Paderborn: Stefan Rupprecht (FASTEC)  
Hans-Ulrich Reichling, Reinhard Wöstmann, (IMA)  
[v. l. n. r.]

Eine Vielzahl von kleinen und größeren Ereignissen beeinflusst die tägliche Nutzung des Maschinenparks. Technische und organisatorische Probleme führen zu Stillstandszeiten und letztlich zu einer Erhöhung der Stückkosten. Die automatische Erfassung von Stillstandszeiten und -gründen, Stückzahlen sowie Verfügbarkeit bringt Transparenz und schafft die Basis für qualifizierte Entscheidungen.

IMA und FASTEC haben im Rahmen einer Kooperation die technische Lösung für eine wirtschaftliche Erfassung der Gesamtanlageneffektivität geschaffen. Aus Fastec-Software *easyOEE* und IMA-Maschinensteuerung *ICOS* wurde eine integrierte Gesamtlösung entwickelt. Die bewährte FASTEC-Software mit der bedienerfreundlichen grafischen Oberfläche und einer Vielzahl von Darstellungs- und Auswertungsmöglichkeiten kann direkt auf dem IMA-Steuerungsrechner installiert werden. Vorhandene Daten der *ICOS*-Steuerung werden online erfasst.

*easyOEE* kann durchgängig im gesamten Betrieb verwendet werden. Fastec bietet MDE-Terminals an, die unabhängig vom Maschinen-/Steuerungshersteller eingesetzt werden können. Einer ganzheitlichen Analyse der Gesamtanlageneffektivität steht damit nichts mehr im Wege.