



## Mehr als ein Jahr papierlose Fertigung – Matulka blickt zurück auf eine erfolgreiche Einführung elektronischer Fertigungsunterlagen

Die **Matulka electronic GmbH** ist ein deutsches EMS-Dienstleistungsunternehmen, das sein Angebot seit seiner Gründung 1989 kontinuierlich ausgebaut hat und heute ein umfassendes Leistungsspektrum für alle Belange der Baugruppenfertigung bietet. Dabei wird ein großer Kundenbereich aus verschiedensten Sektoren wie der Automobil-, Medizin-, Kommunikations- und Labortechnik, der elektronischen Sprachverarbeitung und der Sicherheitssysteme abgedeckt. Nicht nur die technische Perfektion der Produkte steht im Mittelpunkt, sondern auch die optimale Erfüllung der Kundenwünsche. In der Fertigung setzt das Dekra-zertifizierte Unternehmen auf papierlose Fertigung und hat dabei mit EasyLogix einen starken Partner gefunden, der das hochwertige Equipment mit einer kundenspezifischen Version des PCB-Investigator ausstattet.



electronic solutions

“Mit dem speziell auf unsere Anforderungen zugeschnittenen PCB-Investigator Plug-In können wir die Vielzahl an Stücklisten und Layout- Änderungen unseres großen Kundenstamms problemlos umsetzen. Wir sehen in der papierlosen Fertigung die Zukunft und können dadurch großes Einsparpotential mit gesteigerter Qualität verbinden.”

Informationsaustausch, Arbeitsanweisungen und Produktionsrückmeldungen für und in der Fertigung können mit dem PCB-Investigator komplett papierlos umgesetzt werden. Ein zentraler Server stellt jeder Station die aktuellsten und korrekten Datensätze zur Verfügung und das in Echtzeit. Updates und Änderungen des Arbeitsvorbereiters können sofort angezeigt werden; so werden Fehlerquellen minimiert und etwaige Problemstellen wie fehlerhafte Bauteile werden schnell identifiziert und korrigiert.

Fehlproduktion und Ausschuss werden damit weitgehend vermieden. Die Vorteile bezüglich Kosten- und Zeitersparnis liegen auf der Hand. Für den Kunden ergibt sich zudem eine termingerechte Lieferung. Nicht zu vergessen sind auch die positiven Effekte auf Umweltschutz und Nachhaltigkeit. Die papierlose Fertigung mit dem PCB-Investigator ermöglicht umweltfreundlichere Produktionsverfahren und somit eine „corporate responsibility“.