


MCD Elektronik GmbH Carl-Zeiss-Str. 4 – 75217 Birkenfeld – Germany Tel. +49-7231 47296-0 – Fax: +49-7231 47296-10 <a href="mailto:Info@mcd-elektronik.de">Info@mcd-elektronik.de</a> – <a href="http://www.mcd-elektronik.de">www.mcd-elektronik.de</a> Sitz : Birkenfeld - Geschäftsführer : Bruno Hörter Registergericht Mannheim - HRB 505692	Ausgabedatum: 2010-10-20	Seite 1 von 1	
	Dokumentenversion: V1.0	Bearbeiter(-in): Laura Kuhn	
<b>Titel: Pressemitteilung zur Electronica 2010</b>			

**Datum / Date:**

Oktober 2010

**Thema / Subject:**

**Electronica 2010 - Halle A1, Stand 243**

### **MCD präsentiert neue Entwicklungsergebnisse auf der Electronica.**

Birkenfeld, 20.10.2010: MCD Elektronik präsentiert unter dem Motto „Wir lieben verschärfte Bedingungen“ auf der Elektronikfachmesse Electronica vom 09. bis 12 November (Halle A1, Stand 243) Neuheiten aus dem Bereich der Messtechnologie.

Das Highlight - Es erwartet Sie ein multifunktionale Mess- und Testsystem aus eigener Entwicklung (mit Förderzusatz des BMWi) unter dem Namen „Universelles LowCost System“ (kurz ULC). Bei der Entwicklung werden neue, bislang noch nicht eingesetzte Technologien verwendet (höchst komplexe Bauelemente, Softwaretechniken mit automatischer Selbstoptimierung, neue Materialien in der Mechanikkonstruktion). Das handliche ULC System mit USB-Messtechnik und Touch Screen Bedienung ist für einfache bis komplexe Produkte gut geeignet. Da auf sehr viele Standardelemente zurückgegriffen werden kann ist sowohl die Planung, als auch die Software- und Applikationserstellung einfach und schnell durchführbar. Um den weltweiten Einsatz des Systems zu vereinfachen ist das System mit einer Selbstkalibriermöglichkeit ausgestattet. Dadurch kann der jährliche Kalibrierzyklus ohne aufwändige und teure Zusatzkomponenten durchgeführt werden. Die TestManager CE Software von MCD Elektronik ist im Paket ebenfalls enthalten. Genau wie das Gerät selbst, ist die Software einfach anzuwenden. Programmierungen, Toolmonitore, Debugger uvm. können schnell selbst umgesetzt werden. Selbstadaptierende Prüfschritte, eine Testoberfläche und automatische Funktionen, die sich anhand von Systembeschreibung und Anschlussbelegung an den Prüfling anpassen lassen, sind in der Software enthalten.

Weitere Messespecials, die Sie erwarten:

Aus der erfolgreichen Kooperation mit Meilhaus Electronic, dem Spezialisten in Sachen PC-Mess- und Schnittstellentechnik, stellt MCD die entstandenen Pakete aus Profi-Applikationen und Meilhaus Messkarten auf ihrem Messestand vor (Meilhaus Electronic GmbH – Halle A1, Stand 107).

Außerdem präsentiert Ihnen MCD eine neue, wesentlich modernere Version des AudioAnalyzers. Die softwarebasierte Lösung zur Analyse und Erzeugung von analogen und digitalen Signalen im Audio-Bereich glänzt durch die einfache Bedienung, ein modernes und anwenderfreundliches Benutzerinterfaces, extrem schnelle und umfangreiche Messfunktionen und die Durchführung flexibler Messungen bzw. Messreihen über frei programmierbare Scripte und vieles mehr.

Besuchen Sie MCD Elektronik auf ihrem Messestand Halle A1, Stand 243.