



## PRESSEMITTEILUNG

### Partnerschaft zwischen der Firma [Noffz Computertechnik](#) und [FEINMETALL](#)

Im letzten Jahr wurde die Zusammenarbeit der Firmen Noffz Computertechnik und FEINMETALL intensiviert.

Somit kann FEINMETALL seinen Kunden im Bereich Prüftechnik (ICT und FKT) nun auch Komplettlösungen inkl. Prüf Hard- und Software anbieten.

Das neueste Produkt ist der **Smart Multimedia Adapter (SMTA)**.

Dieser neuartige Test Adapter vereint das Test Know-how der Firma NOFFZ mit der etablierten Adaptertechnologie der FEINMETALL.

#### **SMTA - Smart Multimedia Testadapter**

Die Anwendungen im Bereich Audio, Video, Schnittstellen, RF und Tastatur Test schmelzen zusammen und sind in hochintegrierten Produkten wie zum Beispiel Türkommunikationsanlagen, Krankenhausrufsysteme, Unterhaltungssystemen im Automobil und weiteren wiederzufinden.

Über ein modulares Konzept mit austauschbaren Wechselrahmen und individuell bestückbarer Hardware werden vielschichtige Prüfanforderungen abgedeckt.

Die Nutzfläche beträgt 275 x 240mm, die über einen Deckel mit eingebauter Kamera, Lautsprecher, Mikrophon und bei Bedarf Antennen entsprechend abgedichtet wird. Eine weitere Fläche in der Größe von max. 300 x 400mm für Zusatzgeräte, Gegenstellen, Displays oder Schaltern kann kundenspezifisch direkt am Adapter genutzt werden.

Mittels des NOFFZ Sequenzer ist entweder eine einfache Realisierung basierend auf LabVIEW oder eine flexible und umfangreiche Integration in TestStand möglich.

So können bestehende Tests eingepflegt und neue Prüfschritte auch in anderen Programmiersprachen integriert werden. Das messtechnische Hardwarekonzept hängt grundlegend von der Anforderung des Kunden bzw. des Prüflings ab, so kann der SMTA mit einer einfachen USB basierte Datenerfassung bis hin zu einem komplexen, vielkanaligen Messsystem skalierbar angepasst werden. Über bestehende Softwarekomponenten, wie das NOFFZ Display Test System oder bestehende Audiomessfunktionen, sowie individuell programmierbare Prüfschritte ist das System als modularer Multimedia Test Adapter für viele Anwendungen im Bereich Hausautomatisierung, Automobil, Telekommunikation und Entertainment Test einsetzbar.



In 2008 präsentieren wir Ihnen diesen u.a. auf folgenden Messen und Ausstellungen:

- Testing Expo
- SMT (gemeinsamer Auftritt Noffz/Feinmetall)
- electronica

weitere Infos unter:

[www.feinmetall.de](http://www.feinmetall.de)

[www.noffz.de](http://www.noffz.de)