



Pressemitteilung

dev

SYSTEMTECHNIK

Rosbach, 19. Juli 2004

DEV auf der IBC 2004 - Vorberichterstattung

Viele Neuentwicklungen vom Spezialisten für HF-Signalführung!

*Die aktuelle Entwicklung der digitalen Signalübertragung in Breitband-Netzen stellt immer höhere Anforderungen an Übertragungssysteme und deren Integration. DEV Systemtechnik unterstützt Sie im Bereich CATV und Satellitenkommunikation mit vielen Neuentwicklungen bei der Realisierung ihrer Integrationsprojekte. Überzeugen Sie sich auf der **IBC in Amsterdam** vom 10. bis 14. September auf dem **Stand 5.211 in der Halle 5** von der breiten Produktpalette und vielen interessanten Neuentwicklungen.*

Zum Thema „**Komplexe Signale sicher schalten und verteilen**“ gibt es seit Frühjahr 2004 die komplett überarbeitete **verteilende Matrix DEV 1995/1996**. Mit herausragender Performanz schaltet und verteilt die Matrix eine Vielzahl von Signalpfaden sicher und zuverlässig und besticht durch ihre Werte bei Isolation und Rückflüßdämpfung, die kompakte Bauform und ein **benutzerkonfigurierbares Web-Interface**. Durch die vielseitige Verwendbarkeit spart der Anwender Kosten für teure Einzellösungen. Die Matrix erfüllt höchste Redundanzanforderungen und ist mit vielen anwenderfreundlichen Details eine unverzichtbare Lösung für viele Anwendungen der Signalübertragung.

Zum Thema „**Sicher schalten im Hot Standby**“ zeigt DEV auf der IBC eine Reihe von Schaltsystemen, die Ersatzgeräte im Hot Standby über einen Redundanzpfad sicher schalten. Mit Hilfe des **DEV 1991** wird jedes Eingangssignal entweder auf den jeweilig zugeordneten oder auf den redundanten Ausgangskanal geschaltet. Die Isolation zwischen den Dienstkanälen untereinander und dem Redundanzpfad erfüllt höchste HF Anforderungen. DEVs jüngste Entwicklung, das neue **Redundanz-Schaltssystem DEV 1951**, kann jetzt auch ASI Signale schalten. Die neue flexible Architektur des DEV 1951 für CATV und SatCom Anwendungen ermöglicht den Einbau verschiedener Karten, um sowohl analoge als auch digitale Signale (ASI) schalten zu können. Ein integriertes Web-Interface steht zur Verfügung, mit dem bis zu 8 Simultan-Nutzer über eine Ethernet Schnittstelle zugreifen können.

Seit Anfang 2004 bietet die DEV Systemtechnik ihre **SAT ZF Verteiler-Serie DEV 2182C/2183B/2185** mit noch mehr attraktiven neuen Features an. Der Kunde hat jetzt nicht nur die Wahl zwischen der 50 und 75 Ohm Version des jeweiligen Geräts sondern kann die **Impedanzen** jetzt in einem Gerät **mischen**. Der SAT ZF Verteiler teilt die Empfangssignale in Satellitenempfangsanlagen verlustlos, um diese gleichzeitig an den parallel betriebenen Empfängern zur Verfügung zu haben.

Darüberhinaus verfügt die DEV über ein umfangreiches Portfolio an Standard- und Individualprodukten für den Bereich der HF-Signalübertragung. Durch die langjährige Erfahrung in der Zusammenarbeit mit Systemintegratoren für Satellitenkommunikations-Einrichtungen, Betreibern von großen CATV Netzen und Produktionsstätten von Telekommunikationsgeräten mit HF-Übertragungsparametern findet die DEV für nahezu jede Fragestellung kreative Lösungen bei der Umsetzung von Kundenwünschen.

Ihre Ansprechpartnerin:

DEV Systemtechnik GmbH
Ute Chandoni-Goebel
e-Mail: uchandoni@dev-systemtechnik.de
Tel.: 06003/8278-0
Fax: 06003/8278-15
www.dev-svstemtechnik.de