

Friedberg, 9. August 2011

Zeitgesteuertes Schalten für HF-Signale

Time Switch entlastet Netzwerkmanagement-System

Dank der Time Switch-Funktion lassen sich die Module in dem bewährten Schalt-Chassis DEV 1951 autonom und nach Plan aktivieren, ohne das übergeordnete Netzwerkmanagement-System dafür heranziehen zu müssen. Der Anwender kann seine CATV-, L-Band oder ASI-Signale wie mit einer Zeitschaltuhr ein-, aus- und umschalten und dabei komplette Zeitpläne definieren, die über die Web-Schnittstelle überwachbar sind.

Das kompakte nur 1HE große Schalt-Chassis DEV 1951 bietet zwei Steckplätze, die sich mit einer Vielzahl von Modulen bestücken lassen. Typische Konfigurationen sind zwei Schalter für den Zweikanal-Betrieb oder als redundante Konfiguration für einen Kanal oder auch ein Schalter und ein passiver Splitter für eine Verteilfunktion.

Das Chassis kann lokal betrieben oder über eine digitale Schnittstelle mit Protokollen wie Sandar Prosan, Leitch, QEC und SNMP ferngesteuert werden. Die Web-Schnittstelle ermöglicht den Zugriff auf wesentliche Modulfunktionen. Über diese Schnittstelle lassen sich Standard-Schaltmodule bedienen und sogar nach kundenspezifischem Zeitplan ohne Intervention des Netzwerkmanagement-Systems autonom schalten.

Über DEV Systemtechnik

Die DEV Systemtechnik GmbH & Co. KG ist eine der ersten Adressen weltweit, wenn es um die Übertragung und Verteilung hochfrequenter Signale z. B. in Kabelkopfstationen geht. Das DEV-Portfolio hält für den gesamten Signalpfad optimal aufeinander abgestimmte Produktlösungen bereit – von der Antenne bis zum Receiver. Alle Produkte sind „Made in Germany“ und genügen höchsten Anforderungen an Betriebsbereitschaft, Ausfallsicherheit und Überwachbarkeit.

Ihre Ansprechpartnerin:

DEV Systemtechnik GmbH & Co. KG
Ute Chandoni-Goebel
E-Mail: uchandoni@dev-systemtechnik.com
Tel.: 06031/18999-60
Fax: 06031/18999-15
www.dev-systemtechnik.com