

modVES - Solution

Home-Entertainment per Antennenleitung im ganzen Haus

Digitaler modVES geht in den Regelbetrieb über

Ehingen (Donau), den 1. Juni 2005 – Es ist soweit. Nach umfassenden Tests und Anpassungen geht das digitale modVES, sprich das modulationsbasierende Video-Entertainment-System, in den Regelbetrieb über. Gleichzeitig wird damit die dritte Generation der modVES-Lösung (www.modves.de) eingeläutet und der Grundstein für den Aufbau einer digitalen Home-Entertainments per Antennenleitung gelegt.

Das modVES-System der dritten Generation erzeugt innerhalb des wohnungseigenen Antennenetzes einen digitalen TV-Kanal und schickt Multimedialinhalte per MPEG2-Stream zu allen Antennendosen. Die Datenrate beträgt konstant 15 MBit/s, wobei aus Qualitätsgründen ausschließlich „I“-Frames innerhalb des MPEG2-Streams übertragen werden. Parallel werden die Video-/Audiosignale zusätzlich noch in Form eines analogen TV-Kanals verteilt. Welcher Fernseher somit mit einem DVB-C-Receiver für den Empfang des digitalen TV-Kanals umgerüstet wird, bleibt Jedem selbst überlassen. Alle anderen TV-Geräte empfangen den eigenen analogen TV-Kanal weiterhin über die eingebaute analoge TV-Tunereinheit.

In der PC-Intern (www.pcintern.de) erscheint in wenigen Wochen ein Artikel zur dritten modVES-Generation. Gezeigt wird der Aufbau der Lösung mit einem analogen und digitalen TV-Kanal für Home-Entertainment-Zwecke. Die digitale Lösung ist darüber hinaus für eine modifizierte Transponderumsetzung von Satellitenprogrammen ausgelegt. Insgesamt drei TV-Programme (digitaler modVES-TV-Kanal, Satprogramm-1 und Satprogramm-2) belegen innerhalb des Antennenetzes lediglich einen Kanal. Aufgrund der frei verfügbaren TV-Kanäle ist die Lösung somit umfassend erweiterbar. Mehr Infos, sowie ein Diskussionsforum zum modVES-Konzept, sind unter www.modves.de im Internet verfügbar. Auf der modVES-Seite stehen ferner umfassende Informationen sowie Links zu Artikeln für die zweite modVES-Generation bereit. Ein Artikel zur dritten Generation ist vorerst nur in Druckform innerhalb des Magazins PC-Intern geplant.

Im Falle einer Veröffentlichung bitte ich um Zusendung des Links / Belegexemplars an:

presse@modves.de oder redaktion@computerverlag-hoch.de (nur für Pressekontakte)

Nur für Redaktionsanfragen

Pressekontakt-Adresse bitte nicht veröffentlichen!

Computerverlag A.Hoch e.K.

Inhaber: Alexander Hoch

Münsinger Straße 10

89584 Ehingen / Donau

e-Mail: presse@modves.de (nur für Presseanfragen)

Handelsregisternummer: HRA: 589-E

Handelsregistergericht: 89584 Ulm

Urheberrechtlicher Vermerk:

Alle in der Pressemeldung verwendeten Bilder und Texte unterliegen dem Urheberrecht. Eine Nutzung ist außer für Presse Zwecke, ohne vorherige schriftliche Zusage, untersagt. Irrtümer vorbehalten.

Warenzeichen, Handels-, Firmen- und Produktnamen:

Alle Handelsnamen, Firmennamen und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Besitzer.