

Daun, 03.06.2015

TechniSat präsentiert auf der ANGA COM innovative IPTV-Lösungen

IP-Netzwerke lassen sich mit aktuellster Technik auch zeitgleich zur Übertragung von TV-Signalen nutzen. Dies ist insbesondere für Hotels, Altersheime, Studentenwohnheime oder andere Großgebäude interessant. Denn IPTV-fähige Kopfstellen-Lösungen machen nicht nur aufwändige und teure Doppelverkabelungen obsolet, sondern sind auch ideal, wenn man veraltete TV-Verkabelungen ersetzen möchte, ohne im ganzen Haus Wände zu öffnen. Auf der ANGA COM stellt TechniSat ein flexibles Gesamtkonzept rund um die IPTV-Kopfstation TechniNet IP vor.

TechniNet IP – die Allround-Lösung für IPTV

Die Basis für den Einsatz von IPTV in IP-Netzwerken ist die Kopfstation TechniNet IP. Diese wandelt die empfangenen TV-Programme in IP-Streams um und speist sie in das zugrundeliegende IP-Netzwerk ein. Hierbei können, sowohl Fernsehprogramme in herkömmlicher SD-Qualität als auch in brillantem HDTV über die Netzwerkleitung zu den Wohneinheiten übertragen werden. Des Weiteren lassen sich externe Signale, beispielweise von einem PC oder einem DVD-Player, in IP-Streams umwandeln und so auch kundenspezifische Informationen, z. B. für Hotelgäste, direkt am TV im Zimmer anbieten. So kann zum Beispiel eine Webseite als „Startkanal“ festgelegt werden, auf der man das „Gäste A-Z“ (Gästemappe) findet oder Services und Wellnesstermine buchen kann. Auch ließen sich z. B. Abflug-Informationen eines nahegelegenen Flughafens hinterlegen, ein kooperierendes Mietwagen-Unternehmen verlinken oder die tägliche Restaurantkarte anbieten. Die Individualisierungsmöglichkeiten sind weitreichend.

DiGYBOXX IP – die Box für Hotel-Entertainment

Zum Empfang lassen sich an der Netzwerkdose im Zimmer angeschlossene TV-Geräte mit IP-Empfangsschnittstelle einsetzen oder ein IPTV-Receiver, der die vorhandenen IP-Streams am Bildschirm ausgibt. TechniSat bietet hier, zur Ergänzung der IPTV-Kopfstation, den neuen IPTV-Receiver DiGYBOXX IP an. Von herkömmlichen Geräten dieser Klasse unterscheidet sich die DiGYBOXX IP insbesondere durch ihre außergewöhnliche Flexibilität: Diese erlaubt, das vollständige Leistungsspektrum des Empfängers, also das vollständige OSD inklusive aller Menüs, Optionen und Programmlisten über eine interaktive Webapplikation auf dem eigenen Server abzubilden. Tatsächlich wird die Benutzeroberfläche der DiGYBOXX IP vollständig als HTML-Seite im Intranet hinterlegt. Hardwarefunktionen des Receivers, wie z. B. Kanalwechsel, Lautstärkeregelung oder das Abschalten, lassen sich nun durch die Einbindung eines Javascript-Objektes technisch von der Webseite ansprechen. Der Nutzer steuert alle Funktionen wie gewohnt über seine TV-Fernbedienung. So lassen sich ohne großen Aufwand kundenspezifisch interaktive Services für z. B. Hotelgäste oder Bewohner einrichten.

Über diese und weitere Neuheiten aus dem Bereich IPTV und Empfangstechnik erfahren Sie mehr am TechniSat Messestand auf der ANGA COM: Halle 10.2, Stand E 39.

Über TechniSat:

Die TechniSat-Gruppe besteht aus zwei Geschäftsbereichen und beschäftigt weltweit über 2150 Mitarbeiter. Im Bereich CE (Consumer Electronics) werden erfolgreich Produkte der Unterhaltungselektronik und Informationstechnologie entwickelt und produziert. TechniSat mit Hauptsitz in Daun/Eifel ist einer der führenden deutschen Hersteller für Digitalreceiver und TV-Geräte.

Der Geschäftsbereich Automotive ist ein sehr erfolgreicher Innovations-, Entwicklungs- und Fertigungspartner für führende europäische Automobilhersteller und liefert vernetzte Assistenz- und Infotainmentsysteme für den Serienverbau internationaler Automobilhersteller. Im Juli 2012 erhielt TechniSat als einer der wichtigsten Lieferanten des Volkswagen Konzerns den Volkswagen Group Award 2012.

TechniSat Standorte weltweit:

Daun/Eifel, Berlin-Mitte, Dresden, Dippach, Staßfurt, Schöneck, Ratingen, Wolfsburg, Kosmonosy/Tschechien, Oborniki/Polen, Abasár/Ungarn, Shanghai/China, Shenzhen/China und San Carlos/USA.

Pressekontakt für weitere Informationen:

TechniSat Digital GmbH

Pressestelle

TechniPark

D-54550 Daun/Eifel

Tel.: 06592- 712 2811 · presse@technisat.de www.technisat.de