



*Die rasante Veränderung der Mediennutzung zwingt viele Branchen zum Umdenken. Erste Hotels kombinieren Internet- und TV-Angebote und stellen auf eine durchgängige IPTV-Versorgung um. Diese verbinden sie mit attraktiven Features, wie etwa eigenen Hotelkanälen im HD-Format. Hierzu gehört das City-Hotel Meliá in Düsseldorf.*

## **WISI, TASCAN Systems und Panasonic**

Im Frühjahr 2016 hat das Meliá mit dem Systemintegrator TASCAN Systems und WISI eine neue TV-Versorgung realisiert, die Maßstäbe setzt. Mit an Bord sind moderne Flachbildfernseher von Panasonic. Diese passen mit ihren einzigartigen Funktionalitäten wie die TV>IP Unterstützung perfekt zu dieser Lösung.

## **All-IP-Konzept**

Das All-IP-Konzept für das Meliá Düsseldorf stellt alle eingespeisten TV-Programme in bester Qualität auf den Zimmern bereit. Zugleich bietet diese Lösung die nötige Flexibilität für mögliche zukünftige Anwendungen. Dabei wird das Glasfasernetz des Hotels für die Weitergabe der TV-Programme an alle angeschlossenen Flachbildfernseher genutzt.

## **Kundenzitat**

*„Mit unserer neuen IPTV-Versorgung auf Basis des WISI-Kopfstellensystems Tangram setzen wir Maßstäbe in der Branche und können der hohen Erwartungshaltung*

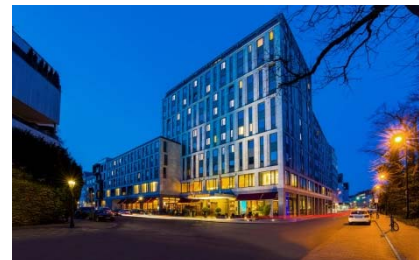
## **Zentrale IPTV-Kopfstelle mit TANGRAM**

Im Keller des Hotels befindet sich die neue Kopfstelle für die IP-gestützte TV-Versorgung. Herz ist das WISI-System TANGRAM. Dieses ist extrem flexibel, hat einen geringen Stromverbrauch, benötigt wenig Platz und zeichnet sich durch hohe Effizienz aus. Sieben TANGRAM-Module des Typs GT31 W wandeln die in den Formaten DVB-S und DVB-S2 auf dem Dach des Hotels empfangenen digitalen Satelliten-TV-Programme aus insgesamt 28 Transpondern in IP-Multicast für die Wiedergabe auf modernen Flachbildschirmen um.

## **Vielfältiges TV-Angebot**

Aktuell besteht das Angebot für die Gäste aus rund 90 deutschen und internationalen TV-Sendern und 40 Radioprogrammen. Dank der Dichte und Leistungsfähigkeit der WISI TANGRAM-Kopfstelle lässt sich dieses TV- und Radio-Angebot bei Bedarf jederzeit erweitern. TASCAN hat zudem eine Lösung für einen HbbTV-basierten hausinternen digitalen TV-Kanal realisiert. Die hochwertigen Video-, Bild- und Textinhalte stellt das Meliá selber bereit. Gäste können diesen Kanal auf ihrem Zimmer über den Red-Button (roten Knopf) auf der Fernbedienung des TV-Gerätes nutzen. Zudem lassen sich über die Panasonic TV-Geräte Video-, Bild- und andere Inhalte von mobilen Endgeräten wie etwa Smartphone, Notebook und Tablets aus auf den Flachbildschirm spiegeln.

*unserer Business- und Freizeitgäste an ein vielfältiges und zukunftsorientiertes TV-Entertainmentangebot bestens entsprechen.“*



City-Hotel Meliá in Düsseldorf

## **Auf einen Blick:**

**Kopfstelle:**  
WISI TANGRAM

**All-IP TV-Versorgung:**  
Kanalaufbereitung von SAT-Programmen (TANGRAM), Weitergabe im IP-Format. Kombination mit HD-Kanal, HbbTV-Anwendungen und Innovationen für mobile Endgeräte

**Medienangebot:**  
90 deutsche und internationale TV-Sender, 40 Radioprogramme und ein hoteleigener HD-Sender für Gäste

**Partnerbetrieb**  
TASCAN Systems GmbH  
Max-Planck-Straße 38  
50858 Köln  
E-Mail: [info@TASCAN.de](mailto:info@TASCAN.de)



Marco Bensen,  
General Manager City-Hotel Meliá  
in Düsseldorf  
(Bildquelle: Meliá Hotels International)