



BERATUNG



BETREUUNG



INSTALLATION



UPDATES

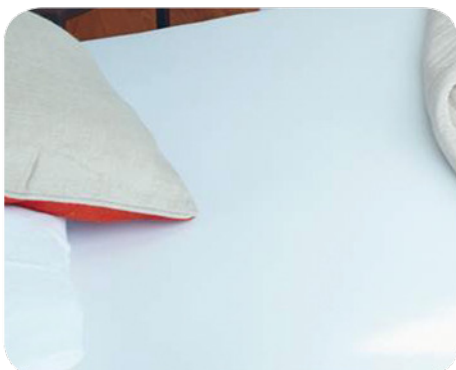
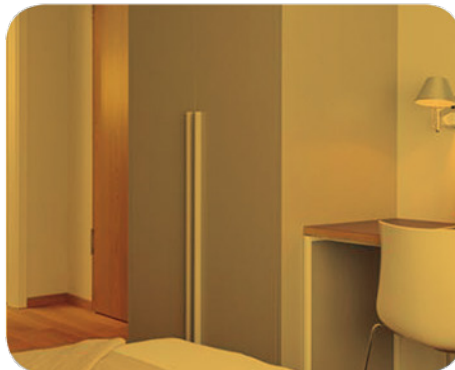
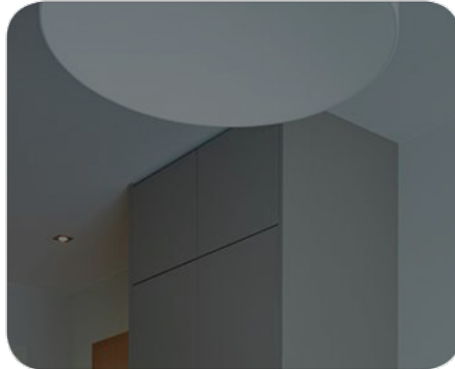
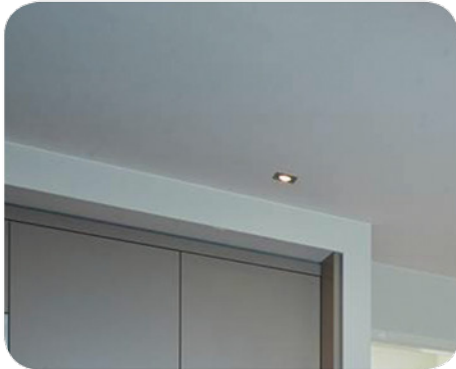


REPARATUR



WIR FÜR SIE: 24/7

# HIGH SPEED INTERNET FOR @LL



Internet Access for Hospitality

IP over COAX (DOCSIS)

CIW|A|DIT



## □ Internet für Ihre Gäste

Komfort und Service sind und bleiben das A und O in der Hotellerie. Technologische Aspekte spielen hierbei eine immer stärkere Rolle, High Speed Internet-Service ist z.B. längst zu einer Selbstverständlichkeit geworden – für Business- und private Gäste gleichermaßen.

**Sie möchten wettbewerbsfähig sein und den Ansprüchen Ihrer Gäste gerecht werden?**

Neuerungen in der IT-Landschaft sind oftmals mit hohen Kosten und immensen baulichen Maßnahmen verbunden; eine Neuverkabelung kann allein unter Brandschutzgesichtspunkten enorm aufwendig sein.

**Nutzen Sie Ihr bestehendes Antennennetz...**

- ohne Kabelverlegung, ohne Schmutz- und Lärmbelästigungen – im laufenden Betrieb
- mit Datenübertragungsgeschwindigkeiten von über 1 Gb/s

**Sie möchten diese Möglichkeit nutzen, Kosten sparen und neue Einnahmequellen schaffen?**

➤ Wir zeigen Ihnen wie – mit unserem hauseigenen exklusiven CWADT-System!



## □ Modem-Varianten nach Maß

**CWADT zero** ist die Basis Variante und verfügt über einen LAN-Anschluss. Hier kann ein Laptop oder alternativ ein HbbTV Gerät (Smart TV) über CAT-Kabel verbunden werden.

**CWADT light 5.0** ist die Standard Variante und verfügt über 4 LAN-Anschlüsse. Es arbeitet zusätzlich als WLAN Access Point im 2,4 Ghz und 5 Ghz Bereich und unterstützt ein Netzwerk: LAN/WLAN für z.B. Gastinternet oder HbbTV

**CWADT connect 5.0** ist die Premium Variante und verfügt über 4 LAN-Anschlüsse und arbeitet ebenfalls als WLAN Access Point im 2,4 und 5 GHz Bereich. Neben dem Gastinternet unterstützt es bis zu 12 verschiedene voneinander getrennte VLANs. Hierzu gehören Netzwerke für z.B. HbbTV (Smart TV), Minibarsteuerung, Housekeeping, Room-Status oder auch Zugriff auf elektronische Patientendaten in Kliniken und ähnlichen Einrichtungen.

### **CWADT Center**

Das CWADT Center unterstützt alle Modemvarianten. Die zentrale Funktionseinheit ist die CMTS (Cable Modem Termination System), welche die Datenübertragung zur Verfügung stellt. Die maximale Datenrate im Downstream beträgt 1,1 Gbps.

➤ Nutzen Sie unsere maßgeschneiderten Lösungen und profitieren auch Sie vom Mehrwert des CWADT-Systems!

## □ „All-in“ – Übertragung und Steuerung Ihrer Daten

### So geht es schnell

Für die optimale **Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung** an die CWADT-Modems nutzt TASCAN Systems ein DOCSIS 3.0 CMTS (Cable Modem Termination System).



### So funktioniert es reibungslos

Zur **System-Konfiguration und -Überwachung** der CWADT Systemlandschaft dient ein Manager-PC. Per TeamViewer kann TASCAN Systems im Bedarfsfall schnell und unkompliziert in das System einsehen und jederzeit Hilfestellungen bei Fragen oder Problemen geben.

➤ Konzentrieren Sie sich auf Ihr Kerngeschäft!

## □ Unterschiedliche Ansprüche: passgenauer Zugang mit einfacher Abrechnung

Ihr LAN und WLAN wird unterschiedlich genutzt – von Gästen und Mitarbeitern und das mit jeweils unterschiedlichen Ansprüchen und Anforderungen. Damit Sie für alle einen passgenauen Zugang zur Verfügung stellen können, arbeitet TASCAN Systems mit der IAC-Box, einer Software, die unkomplizierte Auswahl- und Abrechnungsmöglichkeiten ermöglicht.

Bei der IAC-Box handelt es sich um eine All-In-One Internet Hotspot & Authentifizierungslösung, die sowohl das erforderliche Betriebssystem als auch die eigentliche Applikation inklusive aller für den Internetzugang notwendigen Netzwerkdienste beinhaltet. Mit ihr können Sie den Zugang jeden einzelnen Nutzers managen (z.B. Bandbreitenbeschränkung) und unterschiedliche Abrechnungsmodelle auf einer kundenfreundlichen Anmeldeseite anbieten.

➤ Bieten Sie Ihren Gästen höchsten Komfort – bei minimalem Aufwand für Sie!

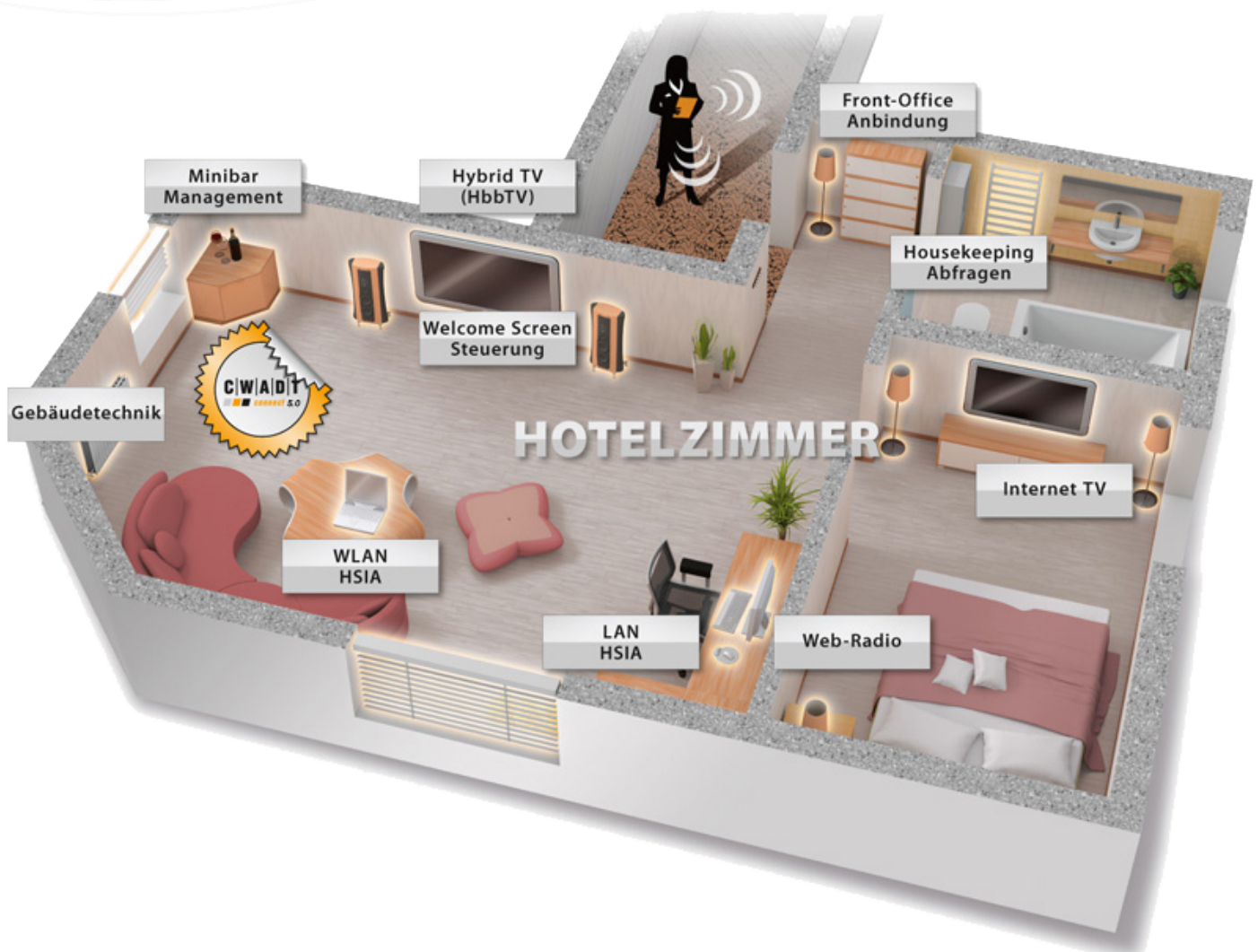
## □ CWADT – Steigern Sie einfach den Komfort Ihrer Gäste!

Mit dem **CWADT**-System der **TASCAN** erhalten Sie leistungsstarkes LAN und WLAN – schnell und zuverlässig. Die einzelnen LANs und WLANs werden dabei einfach über die hauseigene Antennenverkabelung zur Verfügung gestellt; ein Prinzip, das auch Kabelprovider weltweit erfolgreich einsetzen.

### Unzählige Anwendungsmöglichkeiten

Ob **HbbTV (Smart TV)**, TV-Steuerung des **Welcome Screens**, **High Speed Internet Access (HSIA)** via LAN und WLAN, **Housekeeping** Applikationen, **Minibar** Management oder **moderne Gebäudetechnik** (Steuerung von Licht, Jalousien, Heizung) – CWADT öffnet die Türen für unterschiedlichste Anwendungen samt neuer Einnahmequellen.

- Steigern Sie den Komfort Ihrer Gäste und senken Sie gleichzeitig Ihren Kosten- und Administrationsaufwand!



## □ TASCAN Systems GmbH

TASCAN Systems ist Anbieter qualitativ hochwertiger medientechnischer Lösungen im Bereich Hospitality, insbesondere für die gehobene Hotellerie. Wir liefern hauseigene maßgeschneiderte Infotainment-Systeme sowie Netzwerk- und Konferenztechnik für Hotels, Konferenzzentren, Krankenhäuser und (Reha-) Kliniken sowie Pflegeeinrichtungen wie z.B. Seniorenresidenzen.

Mit unserem umfassenden branchenspezifischen Service-Angebot erfüllen wir die wachsenden Erwartungen der Hospitality-Betreiber und ihrer Gäste an eine hochwertige Medien-, Konferenz und Netzwerktechnik – aus einer Hand. TASCAN berät seine Kunden nicht nur technisch, sondern arbeitet mit ganzheitlichen Lösungen und bietet in diesem Rahmen zum Beispiel auch Finanzierungsmöglichkeiten an.

Wir sind seit 30 Jahren im Markt tätig und verstehen uns als „echter“ Partner, der für Zuverlässigkeit und erstklassigen Service steht.

### High Speed Internet Access für Ihre Gäste, Kunden, Besucher – für Sie!

Sie sind neugierig geworden?

Gerne erarbeiten wir Ihre CWADT-Systemlandschaft ganz nach Ihren Ansprüchen.

Damit Ihre Gäste und Sie gleichermaßen zufrieden sind.

Sprechen Sie uns an!

TASCAN Systems GmbH  
Max-Planck-Straße 38  
50858 Köln

Telefon +49 (0)2234 2045 - 0  
E-Mail [info@tascan.de](mailto:info@tascan.de)



[www.TASCAN.de](http://www.TASCAN.de)