



La misión de nuestra Unidad de Negocio ALCAD Facility es la de aportar soluciones fiables, ágiles, robustas e innovadoras a un mercado exigente y en constante evolución, como es el de los edificios no residenciales: hospitales, hoteles, centros sociosanitarios, centros comerciales, edificios públicos, etc.

## ¿Por qué trabajar con nosotros?



Sin mantenimientos costosos ni instalaciones eternas



Ponemos la carretera 100% IP para captar las señales importantes



Soluciones robustas y fiables, sin experimentos



Solución completa desde la recepción de la señal de TV hasta la habitación



Experiencia de un líder en plataformas 100% IP

Desde ALCAD Facility **diseñamos y fabricamos soluciones de telecomunicaciones, seguridad y multimedia para edificios no residenciales**, a través de nuestras soluciones:



**ACCURO:** sistema de comunicación paciente-enfermería 100% IP para hospitales y residencias.



**ATTENDO:** solución autónoma de generación y recepción de alertas para baños y vestuarios públicos ([RAB-010](#), [KRAB-001](#)) cumpliendo las normativas del CTE DB-SUA9 y DB-S13.



**LIVERO:** sistema de intercomunicación y control de accesos 100% IP para hoteles y otros edificios no residenciales (centros comerciales, ayuntamientos, etc.).

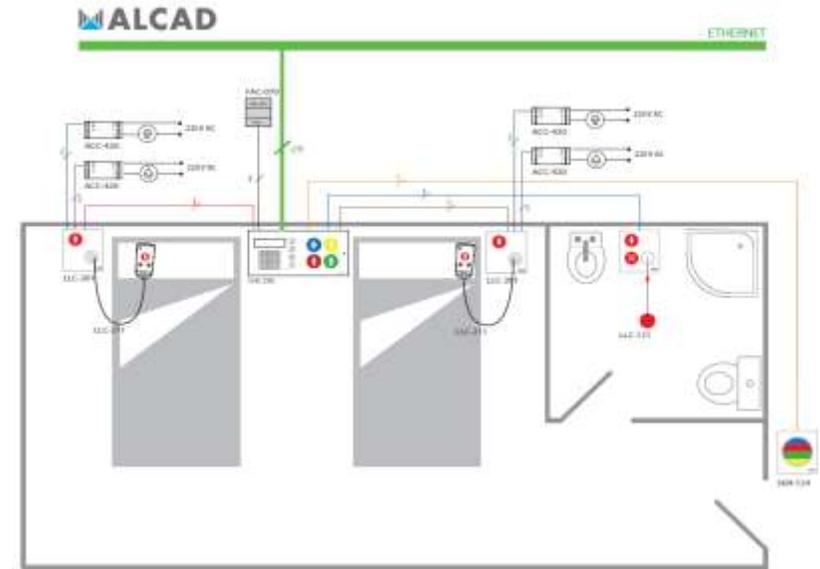


**IPTV Hospitality y Healthcare:** sistema de televisión y multimedia 100% IP para hoteles, hospitales, residencias y otros edificios no residenciales (incluye la cabecera de streamers).



**ACCURO**

ACCUR0 es la plataforma de telecomunicaciones y seguridad para hospitales y residencias que va más allá de una simple llamada a la enfermera desde la habitación: se trata de un **potente cerebro de gestión de avisos y alertas 100% IP**.

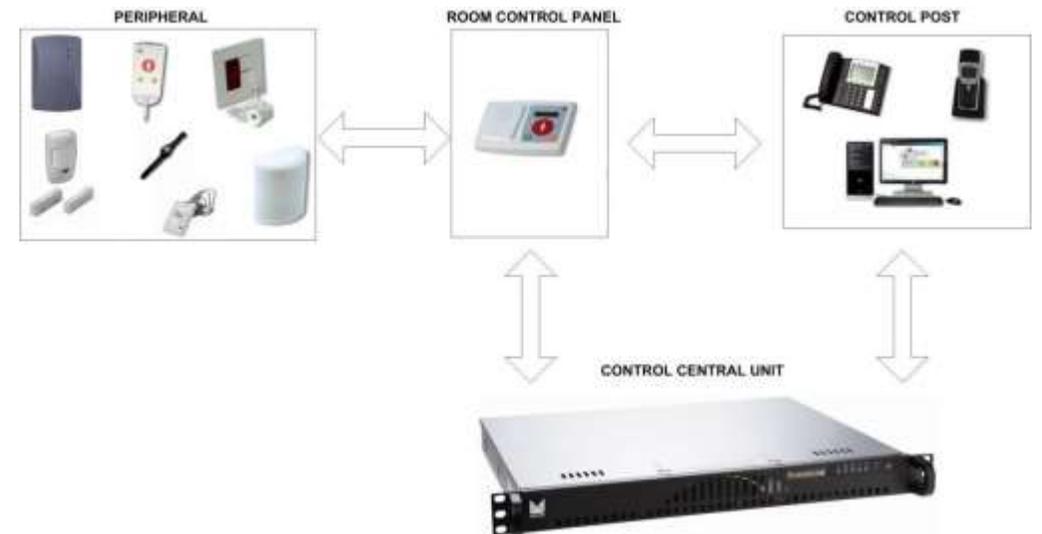


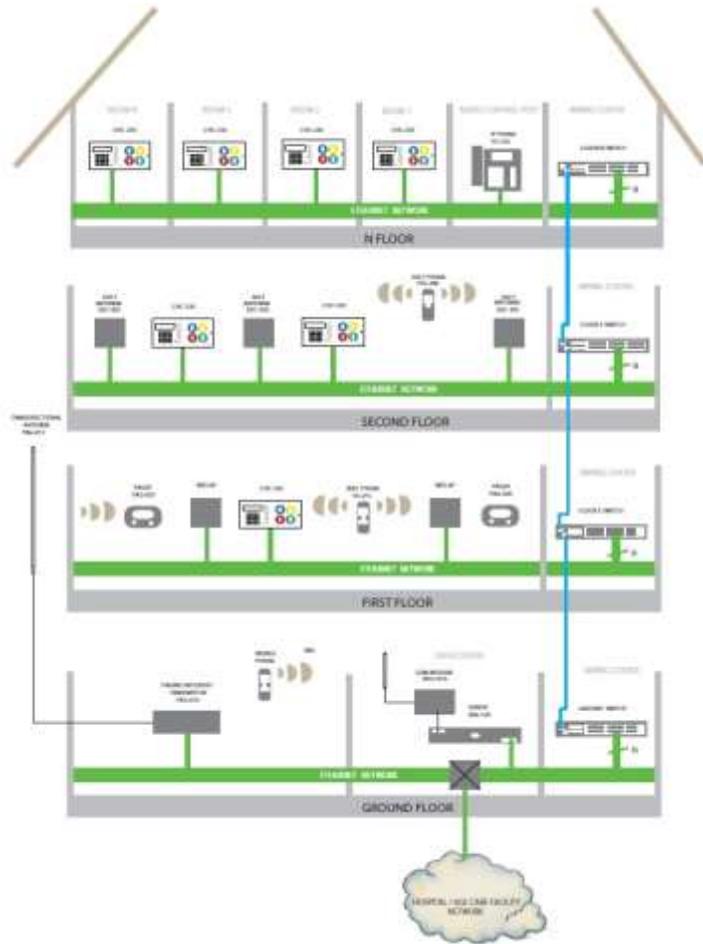
Alberga funcionalidades que van desde la **comunicación paciente / usuario-enfermera** hasta el control de accesos y las llamadas de emergencia desde zonas de refugio, así como la recepción de alertas generadas desde los baños y/o vestuarios adaptados del edificio.



Al estar basado en tecnología IP permite una **mayor fiabilidad y versatilidad**, ya que puede interactuar con otros sistemas IP a través de una red de datos, nueva o ya existente en el centro. Gracias a ello, se consigue un sistema modular, ampliable y de fácil instalación y mantenimiento.

Es adaptable a todo tipo de hospitales, residencias y clínicas, por lo que está **preparada para su integración en sistemas de terceros**: HIS/RIS, alarmas, terminales SIP, etc. ([consulta con nosotros](#) compatibilidades y ofertas).





Características:

- Sistema basado en **tecnología 100% IP** hasta cada habitación.
- **Comunicación de voz** entre paciente / usuario y profesional sanitario / asistencial.
- **Sistema sin audio y con audio compatible entre sí y mixto** (ej: habitaciones con audio, y boxes y baños comunes sin audio)
- Compatible con redes IP **PoE o no PoE** (gracias al accesorio [ACC-D48](#)).
- Distinción de **prioridades entre alarmas**.
- Gestión y monitorización de **alarmas y eventos en tiempo real** (a través de [ACCURDviewer](#))
- **Acceso a la red IP de la instalación** desde cualquier habitación (ágil puesta en marcha y mantenimiento).

# ACCURO



**LIVERO**

## INTERCOMUNICACIÓN CON ZONAS DE REFUGIO Y BAÑOS ASISTIDOS

LIVERO es la primera solución del mercado completa que cumple con las normativas **DB-SUA3** y **DB-SI3** del **Código Técnico de la Edificación**, en cuanto al apartado de intercomunicación con un puesto de control local y asistencia en aseos.



Diseño  
ultra-slim  
y robusto



Alarmas  
y avisos  
centralizados



Compatible  
con ACCURO  
viewer



Comunicación  
con otras  
centrales



Fabricación  
nacional



Táctil

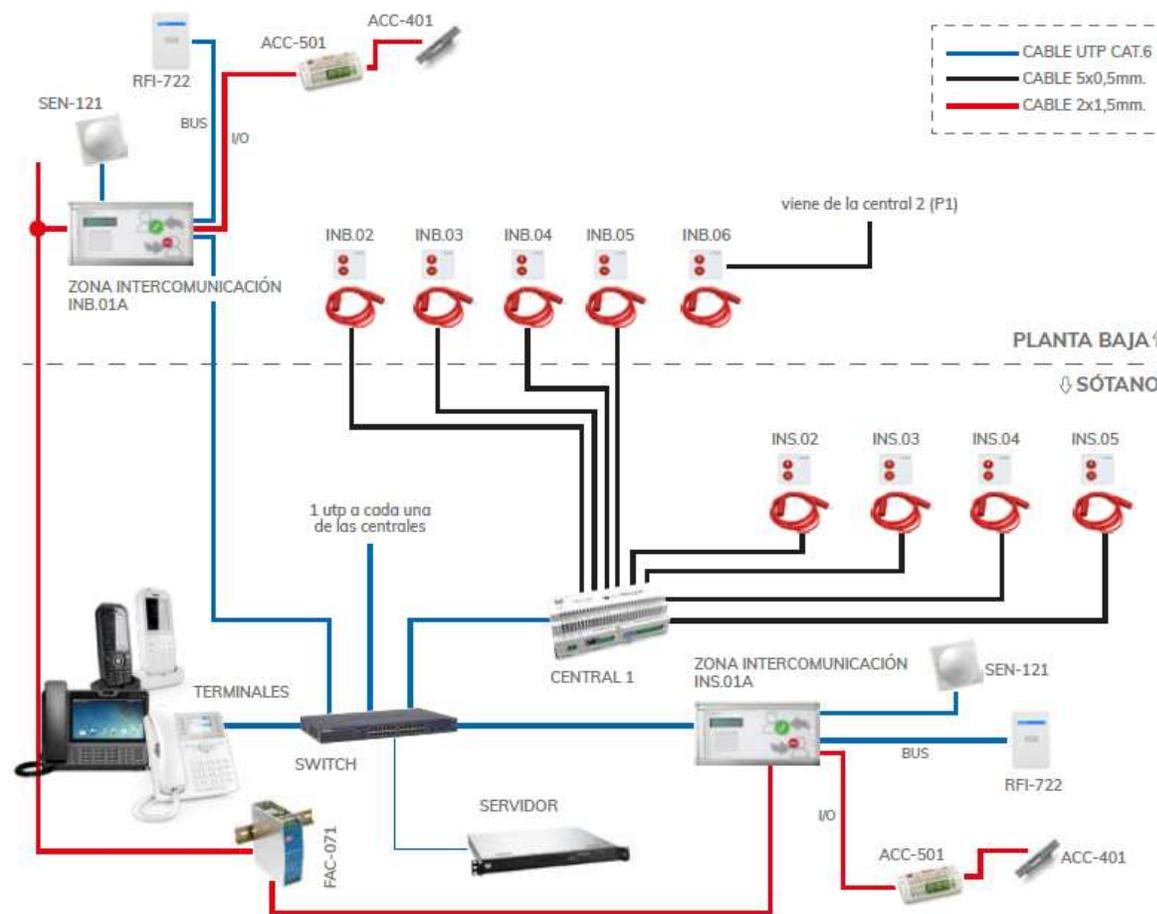


Edificios no  
residenciales

Permite la conexión de un elemento luminoso que advierte de una llamada en curso para colocarlo en una zona visible por el personal de seguridad, así como la posibilidad de instalar un botón cancelador de la llamada.

### Aplicaciones:

- Diseñada para instalarse en zonas de refugio que permitirán **comunicar, mediante audio manos libres**, a las personas con movilidad reducida con un puesto de control (en caso de emergencia ante un incendio y necesidad de uso de escaleras), para asistirle en su evacuación.
- A su vez integra, sin desarrollos o configuraciones añadidas, los **tiradores de baño / vestuario, pulsadores o sensores** instalables en baños públicos, vestuarios y zonas comunes de edificios no residenciales.



Ejemplo de una instalación estándar con puntos de intercomunicación, baños / vestuarios públicos y abrepuertas en dos plantas del mismo edificio.

## GESTIONA LA INTERCOMUNICACIÓN Y EL CONTROL DE ACCESOS EN CENTROS PENITENCIARIOS



En el caso de los centros penitenciarios, LIVERO facilita la comunicación entre distintos puntos críticos. Gracias a su arquitectura facilita la comunicación bidireccional con tecnología SIP, al interconectar los diversos elementos entre sí y **adaptarse a cada situación**, tanto en zonas con o sin supervisión de los funcionarios.

Todos los componentes peligrosos quedan fuera del alcance de los internos.

LIVERO incluye en cada zona crítica un punto de intercomunicación CIC-611 y MCA-960 (**100% IP, con protección IP55 e IK09**), y un módulo de software (instalado en un servidor / PC). **El sistema está centralizado y gestionado desde un único o múltiples puestos de control**, asignados por zonas según la necesidad.

En caso de requerirlo, el sistema permite añadir teléfonos inalámbricos tipo DECT, teléfonos IP o incluso smartphones, para aumentar la **movilidad del personal de seguridad**.

ATTENDO



## Ideal para pequeñas instalaciones: restaurantes, bares... Lista para instalar y usar

Solución autónoma de generación y recepción de alertas para **baños y vestuarios adaptados** y zonas comunes.

Ampliable **hasta 5** baños / vestuarios.

Primera solución del mercado que cumple la normativa **DB-SUA\*** del **CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN**

\* en lo que respecta a seguridad frente al riesgo de aprisionamiento en recintos.



Plug & Play; sin programación ni configuración



Cordón anti-estrangulamiento



Central con pantalla display



Generación de alertas sencilla desde el tirador



Indicador luminoso en zona de paso



Central con avisador acústico



Ampliable hasta 5 baños/ vestuarios

El kit **KRAB-001** da servicio a 1 baño/ vestuario adaptado. Está compuesto por:

### Central autónoma:

#### Plug & Play

- » Sin programación ni configuración.
- » Ampliable hasta 5 tiradores. Para ello, se deben comprar aparte los elementos necesarios.
- » Pantalla display para identificar el aviso entrante.
- » Instalación simple en la pared.
- » Conexión mediante borneros extraíbles.
- » Avisador acústico al activar la alerta.
- » Alimentación independiente.

### Fuente de alimentación:

#### FAC-050

- » 230VAC / 50Hz



RAB-010

LLC-124



### Tirador de baño / vestuario:

#### Con llamada y cancelación

- » Periférico de baño/ vestuario con tirador de llamada, pulsador de llamada con indicador LED verde de identificación de estado de la llamada y pulsador de cancelación.
- » Cordón antiestrangulamiento. Hasta 8 kg de presión.

### Señalizador:

#### De color rojo

- » Colocado sobre la puerta del baño/ vestuario para que cualquier persona que se encuentre en la zona pueda identificar la alerta.
- » Cableado mediante 2 hilos, desde la central o desde el tirador del baño / vestuario.

SEN-121





## LA SOLUCIÓN DE TV MÁS RENTABLE Y SENCILLA

ALCAD se apoya en una experiencia de más de 30 años para ofrecer una **solución completa de TV sobre redes IP**: desde la captación de la señal hasta la habitación o zonas comunes,  
**100% Made-in-ALCAD**

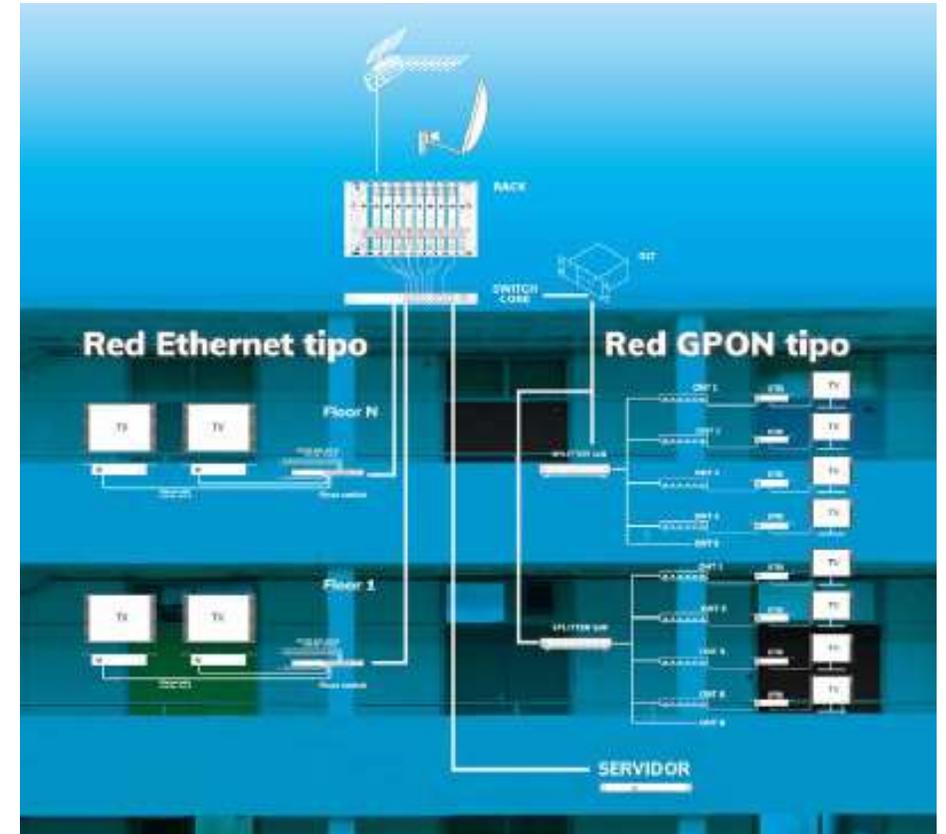
La solución IPTV de ALCAD se encuentra ya en más de 15.000 habitaciones y en la experiencia de cientos de miles de huéspedes de todo el mundo. Tras esa aproximación, hemos centrado las fuerzas para ir más allá en la experiencia de usuario y acercarlo a su expectativa, e incluso, superarla. Este empeño llevará al establecimiento a la excelencia y al usuario a recordar la estancia como un periodo que felizmente repetirá. Por ese motivo, hemos desarrollado la nueva versión IPTV Healthcare, IPTV Hospitality y Digital Signage de ALCAD, para superar las expectativas de los más exigentes en Hoteles, Hospitales, Residencias, Centros de salud y todo tipo de edificios.



## Un diseño de interfaz elegante, exquisito, fresco e intuitivo.

Las dos versiones, IPTV Healthcare e IPTV Hospitality en sus dos modalidades, Basic y Premium, permiten una instalación ágil y rápida de todo el sistema mediante asignación de IP a cada habitación de forma automática, sin necesidad de ir habitación por habitación a configurar el sistema.

El diseño de interfaz de Usuario es personalizable por el establecimiento a su gusto y medida, sin intervención de un técnico, de una manera fácil desde el gestor y las veces que se quiera realizar (muy útil para personalizar contenidos por temporada o por tipo de cliente o usuario).





**PROYECTOS  
REALIZADOS**

# HOSPITAL ÁLVARO CUNQUEIRO

## Vigo - España

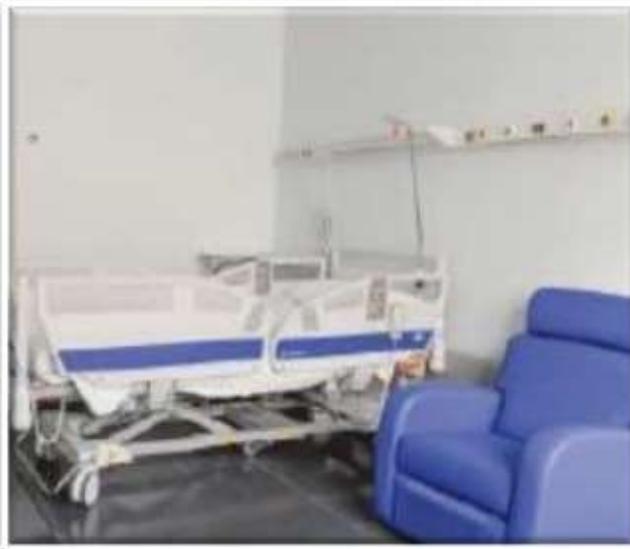
- Hospital público con 600 habitaciones y 1100 camas
- Combina sistemas audioy no audio



# HOSPITAL UNIVERSITARIO TORREJÓN DE ARDOZ

## Madrid - España

- Hospital público con 250 camas
- Integrado con sistema prepagado IPTV ALCAD



## HOSPITAL CAN MISSES Islas Baleares - España

- Hospital Público con 175 camas
- Combina sistemas audio y no audio



## Residencia Domusvi Palma



- 237 Plazas residenciales y 45 plazas de centro de día

- Combina sistemas audio y no audio



## Residencia CK Senior Suances



- 98 Plazas residenciales
- Combina sistemas audio y no audio

## Residencia Fundación San Rosendo Os Milagros

- 93 Plazas residenciales
- Combina sistemas audio y no audio



## Residencia Mirasierra Aguadulce



- 116 Plazas residenciales
- Combina sistemas audio y no audio

## IBEROSTAR GRAND HOTEL PORTALS NOUS Mallorca - España

- Hotel de lujo de 66 habitaciones
- Sistema Multimedia IPTV ALCAD



## CLÍNICA ALEMANA Santiago de Chile - Chile

- Hospital privado con 400 camas y 56 boxes
- Combina sistemas audio y no audio



## HOSPITAL IESS LOS CEIBOS Guayaquil - Ecuador

- Hospital público con 182 habitaciones y 350 camas
- Combina sistemas audio y no audio



## HOSPITAL IESS QUITO SUR Quito - Ecuador

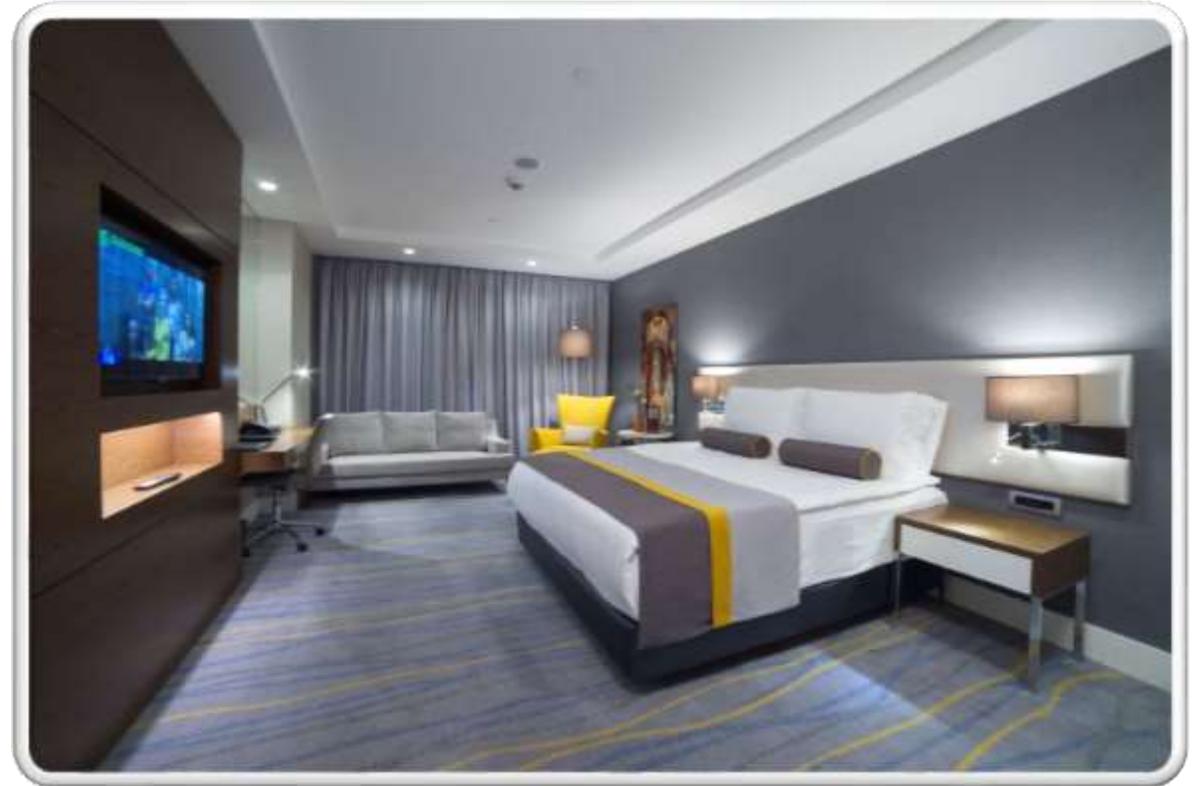
- Hospital público con 152 habitaciones y 264 camas
- Combina sistemas audio y no audio



**Wyndham Grand Istanbul Kalamis Marina Hotel**  
Estambul - Turquía



**Radisson Blu Hotel Kayseri**  
Kayseri - Turquía



**CANPARK AVM**  
Ümraniye - Turquía



**CITYCENTRE MIRDIF**  
Dubai - UAE



**FENERBAHÇE ÜLKER ARENA**  
Estambul - Turquía



**KOTOKA INTERNATIONAL AIRPORT**  
Acra - Ghana



The logo icon consists of a white square with a blue diagonal line from the top-left to the bottom-right. To the left of this line are several vertical white bars of varying heights, creating a stylized signal or waveform pattern.

**ALCAD**

**#signal\_hunters**