

Solutions de télécommunications,  
sécurité et multimédia pour les hôpitaux,  
les cliniques, les centres de santé, etc

 **ALCAD**  
facility



Solutions  
pour les  
**HÔPITAUX**



# ALCAD Facility

## SOLUTIONS POUR LES ÉTABLISSEMENTS RECEVANT DU PUBLIC

### Derrière nous :



30 ans  
d'expérience



Une équipe  
exceptionnelle



Une conception  
et une production  
européennes



Notre  
diversification



Un Service Client  
personnalisé



Notre laboratoire :  
garantie de qualité  
et de fiabilité



Un large  
réseau de ventes



Après 30 ans d'expérience, nous continuons à produire du **Made in Spain**, avec la **certification AENOR** et sous la **norme ISO9001**.

**A**LCAD Facility est l'Unité Commerciale dirigée à la conception et fabrication de **solutions de télécommunications, de sécurité et de multimédia** pour les établissements recevant du public : les hôpitaux, hôtels, résidences, centres commerciaux, établissements publics, etc.



Nous sommes une **société internationale** dont le **siège social** et l'**usine** se trouvent à **Irún (en Espagne)** et dont les **délégations** se situent en **République Tchèque**, en **Turquie** et aux **Émirats Arabes Unis**, qui exporte dans plus de 60 pays à travers les cinq continents.

# PLATEFORMES ROBUSTES ET AGILES, SANS EXPÉRIMENTATIONS

Depuis notre usine à Irún et à travers notre large réseau de ventes, nous offrons au marché international des solutions fiables, agiles, robustes et innovatrices à un secteur exigeant et en constant évolution.

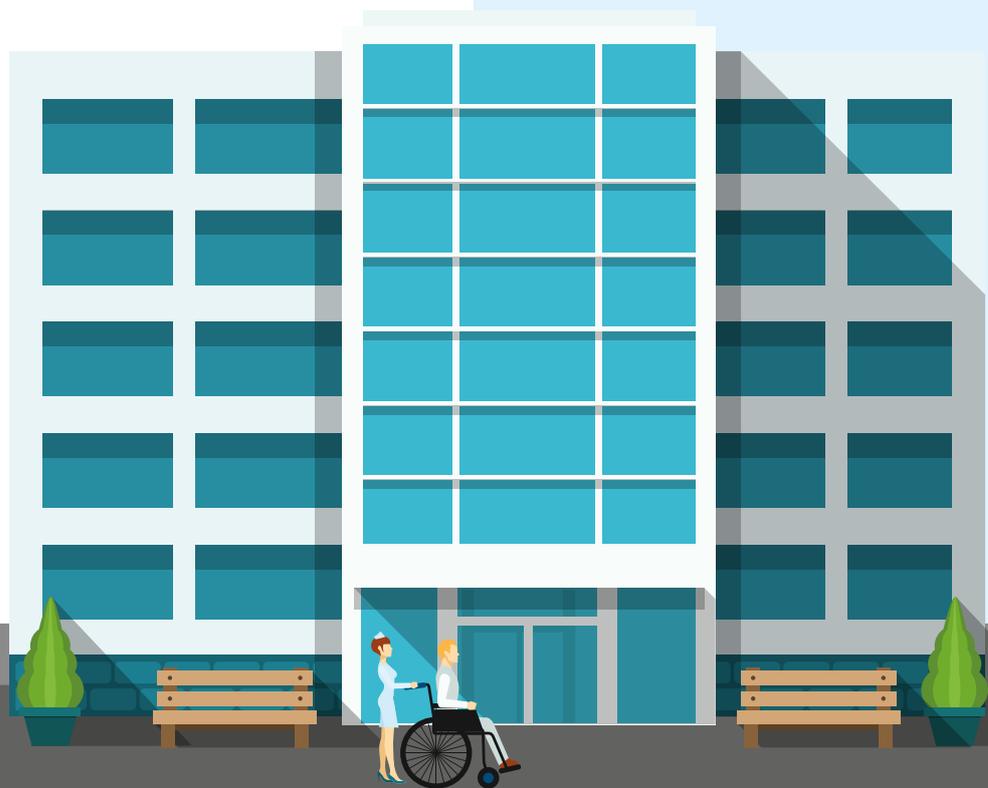
**N**ous contribuons à améliorer le bien-être des personnes à travers nos plateformes professionnelles de télécommunications et de sécurité 100% IP ACCURO et LIVERO, ainsi qu'à travers ATTENDO, notre solution d'alertes low-cost, et notre système multimédia IPTV.

Tous nos systèmes incluent des fonctionnalités qui en font la solution idéale pour les hôpitaux, les cliniques, les centres de santé, etc. Il s'agit de plateformes robustes et fiables, sans expérimentations, ni d'entretien coûteux ni d'installations longues.



Vous voulez en savoir plus ? Grâce à ce QR, vous pouvez accéder à notre catalogue numérique Healthcare (espagnol).

© freepik.com



## Nos solutions :

- **ACCURO** est la plateforme de communication et de sécurité **100 % IP pour les établissements de santé** qui peut s'intégrer dans des systèmes tiers : SIH/ SIR, alarmes, terminaux SIP, etc.
- **LIVERO** est la plateforme de communication et de sécurité **100 % IP pour les bâtiments tertiaires** qui peut s'intégrer dans des systèmes tiers : PSIM, alarmes, terminaux SIP, etc.
- **ATTENDO** est la solution d'alerte low-cost, conforme aux normes en matière de sécurité contre le risque d'enfermement dans les bâtiments.
- **IPTV Healthcare** est la **solution complète de TV pour les réseaux IP**, 100 % ALCAD du début à la fin, avec un logiciel puissant et rapide, facile à utiliser, intuitif et très fiable.



Pas d'entretien coûteux ni d'installations longues



Nous installons une route 100 % IP pour capter les signaux importants



Des solutions robustes et fiables, sans expérimentations

Le cœur du système



Système Appel malade



ACCURO access

Contrôle des accès avec traçabilité

ACCURO by ALCAD



ACCURO refugium

Intercommunication dans les zones de refuge

# ACCURO

## PLATEFORME DE COMMUNICATIONS ET DE SÉCURITÉ DES HÔPITAUX 100% IP

ACCURO dispose de fonctionnalités allant de le système Appel malade au contrôle d'accès, en passant par les appels d'urgence depuis les zones de refuge et la réception d'alertes générées depuis les salles de bains et/ou les vestiaires adaptés. De plus, elle est conçue pour être intégrée dans des systèmes tiers : SIH, alarmes, terminaux SIP, etc.



Optimise le temps



Enregistre les actions



Rassure le patient



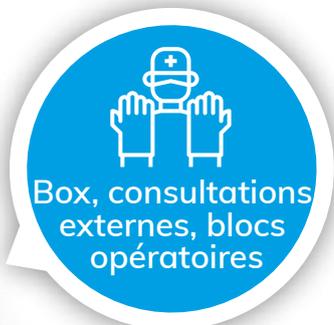
Réduit les coûts

**A**CCURO est la plateforme de communications et de sécurité d'ALCAD qui va au-delà du simple appel à l'infirmière depuis la chambre. C'est un **puissant cerveau de gestion des notifications et des alertes 100 % IP.**

### Il n'y a que des avantages

ACCURO **améliore l'expérience du patient** et facilite le travail des professionnels de santé. Il **s'adapte à tout type d'hôpitaux, de cliniques...** dont les besoins quotidiens nécessitent un développement et une adaptation constants, un effort visant à améliorer l'expérience du patient et la qualité du travail du professionnel de santé. Il est ainsi possible de créer un environnement moins chaotique et plus ordonné.

# 100 % IP



Box, consultations  
externes, blocs  
opératoires

Appels d'alerte  
facilement  
identifiables



Salles de bains  
et parties  
communes

## Architecture modulaire :

### ■ POLYVALENCE. EXTENSION. INTÉGRATION.

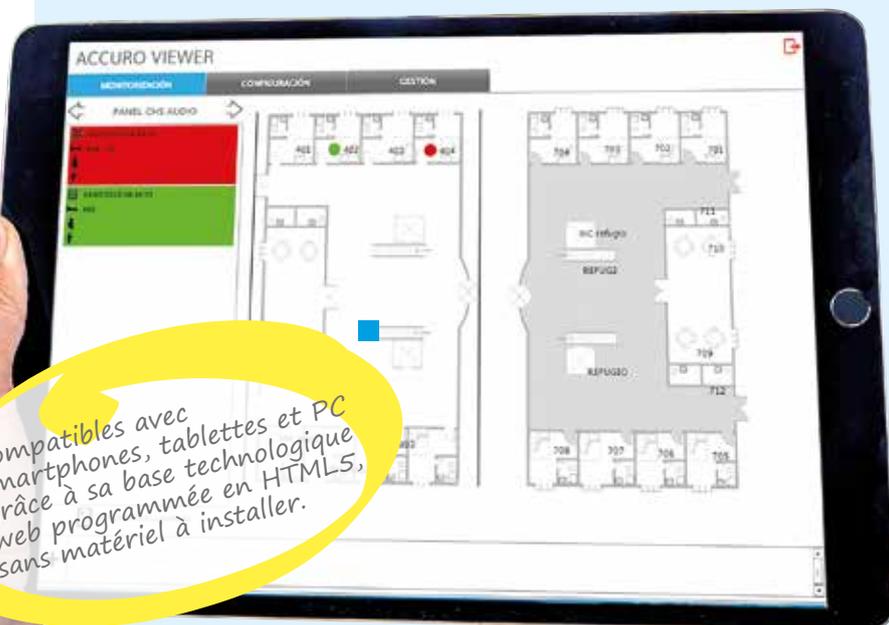
Basé sur la technologie IP, il présente une **plus grande fiabilité et polyvalence**, car il peut interagir avec d'autres systèmes IP à travers un réseau de données, nouveau ou existant dans l'établissement.

### ■ 100 % IP. ADAPTATION. SIMPLICITÉ.

Son architecture est modulaire, de sorte que la plateforme peut être agrandie en **ajoutant facilement des modules** dans les installations qui l'exigent.

## Gestion centralisée :

- **UN OUTIL PUISSANT.** Le système Appel malade est au cœur d'ACCURO, avec lequel il est également possible de garder le contrôle d'accès, de gérer les appels d'urgence depuis les zones de refuge ou de recevoir des alertes générées depuis les salles de bains et/ou les vestiaires adaptés.
- **BASÉS SUR LE WEB, AUCUNE INSTALLATION.** ACCUROviewer et ACCUROmanager sont des logiciels de gestion et de contrôle basés sur la technologie Web, ils ne requièrent l'installation d'aucun matériel, **ce qui permet d'éviter les incompatibilités et d'assurer l'avenir du système.**
- **SÛRETÉ.** Système basé sur un serveur local avec **possibilité d'accès à distance**. En option, il est possible de configurer les serveurs et le système en **haute disponibilité** (serveurs redondants).
- **COMPATIBILITÉ.** Avec des terminaux SIP.
- **INTÉGRATION.** Avec les réseaux Ethernet, PoE et GPON.
- **TRAÇABILITÉ.** ACCUROviewer est responsable du **suivi et de la gestion des patients** par le personnel sanitaire. Entre autres fonctionnalités, grâce à sa traçabilité, il est possible d'obtenir des rapports / statistiques de suivi des patients et de gestion des flux et des charges de travail (identification du personnel de santé si des lecteurs RFID sont inclus).
- **INTELLIGENCE.** ACCUROmanager est l'outil de **maintenance et de gestion du système** par l'équipe technique, permettant, par exemple, sa connexion aux systèmes de gestion hospitalière au moyen de fichiers XML, l'analyse de tous les éléments du système, la notification personnalisable des erreurs, etc.



Exemple d'affichage des appels et des alarmes sur plan via ACCUROviewer, avec indication des niveaux d'alarme et de la présence du patient dans la chambre.

## Principaux avantages :

- Plateforme **sans son et avec son**, options compatibles entre elles et mixtes (par exemple, chambres avec son et salles de bains communes sans son).
- Distinction des **priorités** entre les alarmes.
- **Gestion et suivi** des alarmes et événements en temps réel (via ACCUROviewer).
- **Escalade d'appels** automatique et séquentielle.
- **Types d'appel** : appel aux infirmiers, appel code bleu (appel à l'équipe médicale), en plus de l'indication de présence de personnel sanitaire et d'auxiliaire.



Plateforme SANS son et AVEC son, toutes deux compatibles et mixtes



Appels aux infirmiers et appel code bleu (équipe médicale)



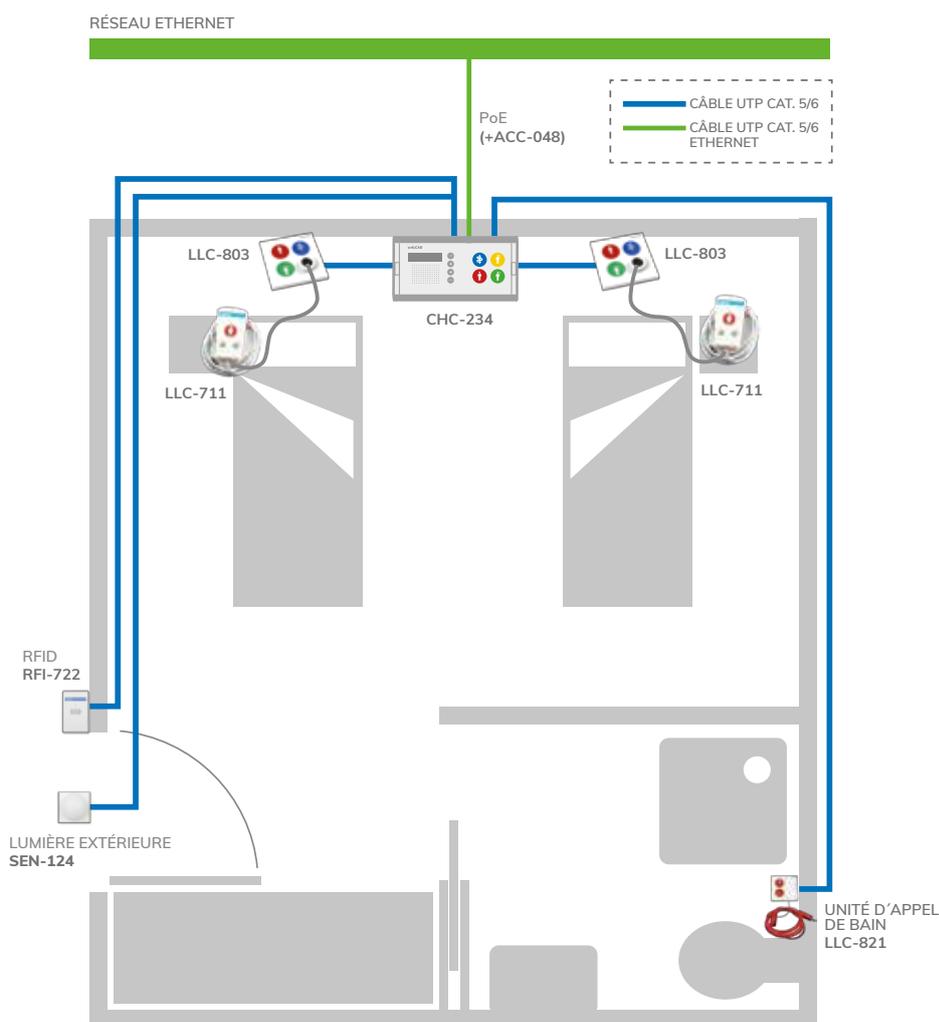
Distinction des priorités entre les alarmes



## UN « CERVEAU IP » DANS TOUTES LES CHAMBRES

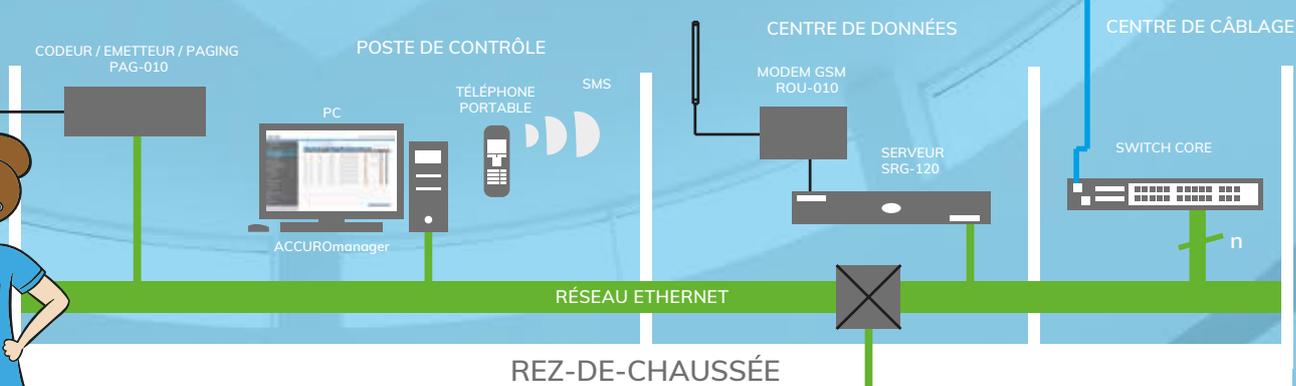
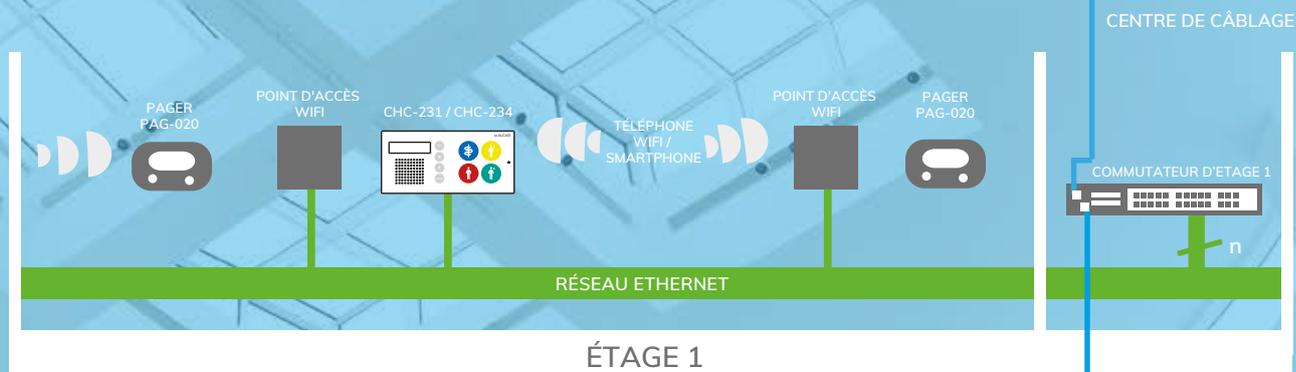
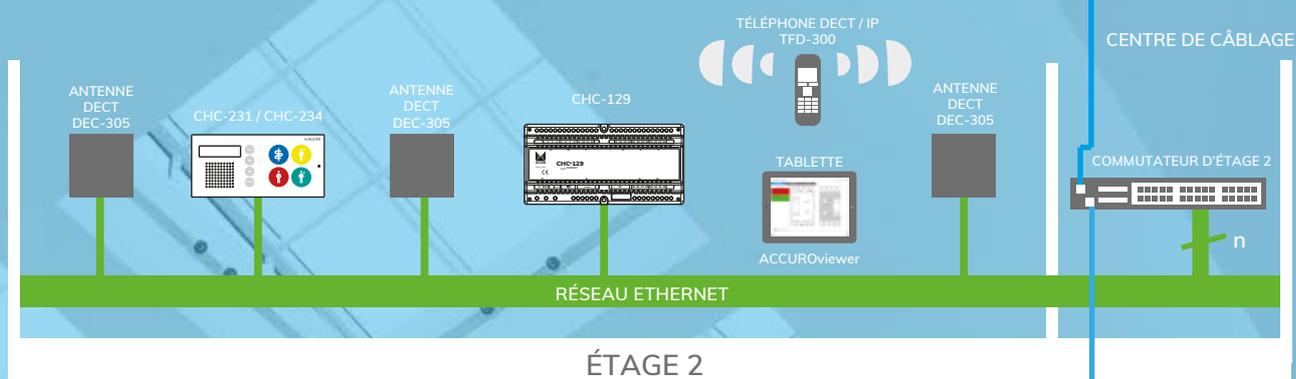
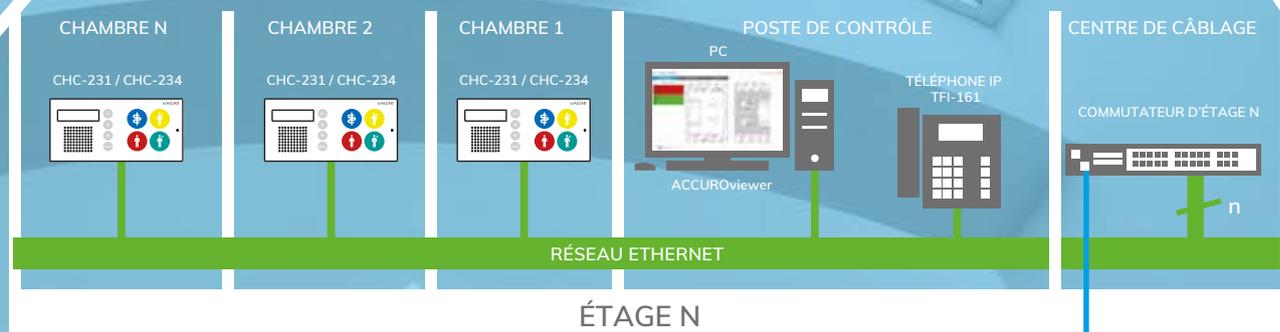
ACCURO est installée sur des réseaux IP existants, sans éléments intermédiaires. Elle est conçue pour s'intégrer aux systèmes IP tiers et futurs qui utilisent ACCURO.

Une configuration **garantit la transmission des alertes à l'équipe soignante**, qu'elles proviennent d'une demande du patient (en appuyant sur un bouton) ou d'autres types de capteurs : fenêtres, portes, thermostats, présence, intrusion, etc., ainsi que de capteurs adaptés aux personnes à mobilité réduite.



EXEMPLE TYPE CHAMBRE AVEC PHONIE

# Éléments et architecture :



# LE CATALOGUE LE PLUS COMPLET

ALCAD fabrique en Espagne toute la gamme de centrales et de périphériques de son catalogue Healthcare. Cela nous permet de proposer la **gamme d'éléments de chambre la plus complète et la plus vaste du marché.** (\*)

## Éléments d'une chambre :

### CENTRALES.

Elles se distinguent par leur clavier capacitif plat et de haute qualité, facilitant son nettoyage. Elles contrôlent plusieurs types de périphériques de chambre et gèrent différents types d'appels. Autres caractéristiques:

- Connexion sans fil, par câble ou via Wifi (modèles CIC-043).
- **Centrales avec phonie :** communication vocale bidirectionnelle full duplex en mode mains libres.
- **Centrales sans phonie** (CHC-129).
- Centrales avec traitement antimicrobien (CHC-234).
- Connexion directe des périphériques au moyen de bornes. Connexion aux périphériques intelligents au moyen de bus RS-485.
- PoE en option dans CHC-23x.
- Facile à nettoyer et à entretenir.

### PÉRIPHÉRIQUES.

Tous les éléments connectés à la centrale de la chambre pour mesurer ou agir sur les signaux captés dans la chambre : **boutons muraux, poires d'appel, poignées de salle de bain, lecteurs RFID Mifare, témoins lumineux ou dispositifs de signalisation, capteurs, boutons et récepteurs sans fil et capteurs filaires.** L'un des grands avantages est la possibilité de les combiner dans une même chambre.

Les **périphériques passifs** se distinguent par leur simplicité et par la large gamme qu'ALCAD propose sur le marché : carrés, rectangulaires, anti-vandalisme, capteurs et boutons sans fil.

Les **périphériques en bus** se distinguent par leur facilité d'installation et leur intelligence, permettant d'économiser jusqu'à 50 % de temps de travaux.

(\*) Voir les termes.

### Capteurs filaires

- Robustes et fiables.
- Identifient les événements qui se déroulent à l'intérieur de la chambre.



### Capteurs sans fil

- Résistants, ergonomiques et résistants à l'eau.
- Canal radio programmable.
- Indicateur de batterie faible.



### Lecteur RFID

- Lecteur RFID Mifare.
- Périphérique en bus avec connecteur RJ45.

### Pédale d'appel

- Effectue un appel par inclinaison ou pression de la pédale.



### Poire d'appels et contrôle de l'éclairage

- Contrôle jusqu'à 2 lumières de chambre.
- Braille inclus.
- Traitement antimicrobien (en option).



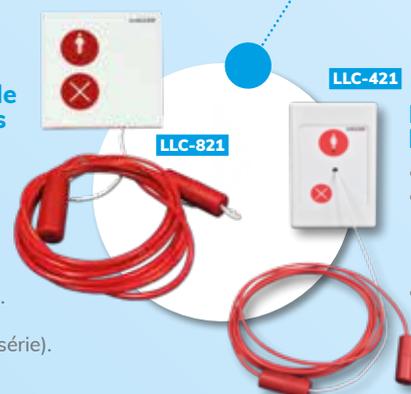
### Poire d'appels antimicrobienne

- Avec traitement antimicrobien.
- Faites-nous part de vos besoins.



### Poignées de salle de bains carrées

- Robustes.
- Mécanisme anti-étranglement. Jusqu'à 8 kg de pression.
- IP65.
- Passifs+bus (RJ45).
- Traitement antimicrobien (de série).



### LLC-421

### Poignées de salle de bains rectangulaires

- Robustes.
- Mécanisme anti-étranglement. Jusqu'à 8 kg de pression.
- Passifs.

## Dernière technologie :

La nouvelle génération de périphériques carrés d'ALCAD est conçue pour garantir les plus hautes normes de **qualité et de résistance dans les environnements sensibles**, aussi bien dans les chambres que dans les salles de bains/vestiaires.

### ■ REVÊTEMENT ANTIMICROBIEN DE SÉRIE.

Pour les modèles LLC-8xx et LLC-9xx. Leur clavier tactile et plat permet un nettoyage facile et leur revêtement antimicrobien empêche la transmission éventuelle de bactéries et de microbes.

### ■ INDICE DE PROTECTION IP65.

Sur les poignées de salle de bains (modèles LLC-8xx). Cela signifie une **protection totale contre la poussière** et une **résistance aux jets d'eau de faible puissance**.

# 100% personnalisable

Sur l'image, un exemple de personnalisation de centrale réalisée pour les Cliniques de Chirurgie Esthétique du Docteur Mañero.

### Dispositifs de signalisation carrés

- Passifs+bus (RJ45) :
- Multicolore / uni.
- Signal sonore.

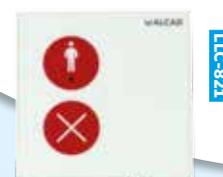


SEN-424

SEN-724

### Dispositifs de signalisation rectangulaires passifs

- Multicolore.



LLC-821



CHC-231



LLC-642

### Boutons anti-vandalisme

- Acier inoxydable AISI-316L
- Épaisseur de 2,5 mm.



LLC-409

### Boutons carrés et rectangulaire

- Tactiles.
- Traitement antimicrobien (de série dans la gamme carrée).
- Montage encastré et en surface.
- Passifs+bus (RJ45), dans la gamme carrée.
- Passifs dans la gamme rectangulaire.

LLC-803

LLC-809

TFI-361



TFD-422



TFD-421



TFI-4xx

### Téléphones sans fil DECT

- Ils permettent d'identifier le numéro de l'appelant, le type et l'origine de l'appel. Modèle TFD-422 avec traitement antimicrobien.

## Terminaux de réception :

### ■ FIXES ET MOBILES.

Chaque **point de contrôle** reçoit des appels et des alertes des chambres, des zones de refuge ou des salles de bains/vestiaires adaptés. Les éléments qui composent ces points de contrôle peuvent être fixes ou mobiles : téléphones IP, téléphones DECT ou smartphones.

### ■ SYSTÈME COMPATIBLE.

Le système est compatible et peut être intégré avec d'autres terminaux SIP et PBX.



# Traitement antimicrobien

## SPÉCIALEMENT CONÇU POUR LES MILIEUX STÉRILES

Les box, les salles d'opération, les urgences... sont parmi les zones les plus sensibles des hôpitaux et des cliniques. Les **solutions d'ALCAD avec traitement antimicrobien** permettent de conserver un environnement stérile et deviennent un allié indispensable pour garantir la sécurité des patients.

Chez ALCAD, nous sommes conscients des **besoins spécifiques en matière d'hygiène qui surviennent quotidiennement dans des environnements de travail aussi sensibles** que sont les hôpitaux et les cliniques. Et tout particulièrement dans les box, les salles d'opération, les urgences... des points critiques dans lesquels l'environnement stérile doit être garanti. Pour faire face à ces besoins, nous avons développé une série de produits qui facilitent le travail des professionnels de santé sans pour autant mettre en danger la santé des patients.

### Gamme complète antimicrobienne

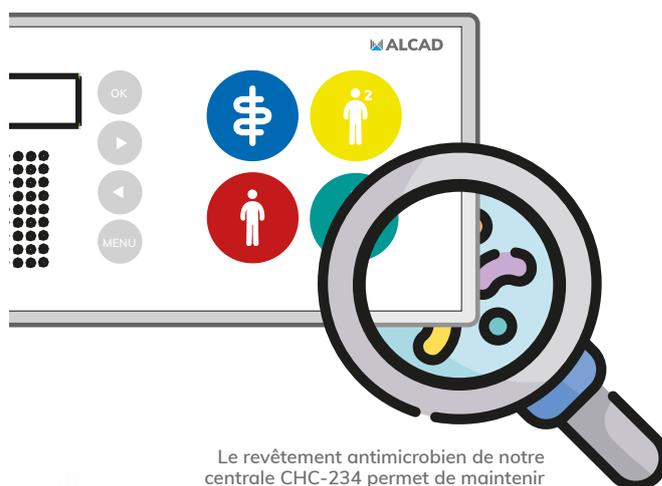
Notre centrale CHC-234 envoie des informations sur les différents événements détectés dans la pièce, **permet la communication vocale en mode mains libres** et facilite le contrôle de l'identification par des capteurs et des lecteurs RFID. L'appareil a un design mécanique *ultra-slim* et robuste ; grâce à son **clavier capacitif et plat**, il est facile à nettoyer, tandis que son revêtement antimicrobien empêche la transmission éventuelle de bactéries et de microbes.

De plus, la **nouvelle gamme de mécanismes carrés touch** LLC-8xx et LLC-9xx, avec traitement antimicrobien de série, **augmente exponentiellement la capacité** de la centrale CHC-234 en ajoutant des fonctions telles que l'appel aux infirmiers, les boutons de présence, de deuxième présence, le code bleu... Ainsi, le patient et le personnel soignant se voient offrir un outil de communication supplémentaire, par exemple pour les box et les urgences, des points où la **fiabilité et la rapidité de la communication sont vitales**. Contactez-nous si vous avez besoin d'une poire d'appel avec traitement antimicrobien.

La surface de la centrale et des périphériques est **compatible avec les produits de nettoyage utilisés pour désinfecter** les équipements dans les hôpitaux.

## Pédale : communication immédiate avec une simple inclinaison

Notre pédale d'appel LLC-046 offre une **alternative aux professionnels de santé** lorsque, par exemple, il n'est pas possible d'accéder à une poire d'appel. Elle permet de lancer un appel par inclinaison ou pression, comme alternative à la poire d'appel LLC-21x.



Le revêtement antimicrobien de notre centrale CHC-234 permet de maintenir un environnement stérile, exempt de microbes.



# Logiciel

## GÈRE DE FAÇON SIMPLE ET COMPLÈTE TOUT LE SYSTÈME

ACCUROviewer et ACCUROmanager sont des logiciels de gestion et de contrôle basés sur la technologie Web (utilisation d'un navigateur). Ils ne requièrent aucune installation de matériel, ce qui évite les incompatibilités et assure l'avenir du système.

Entièrement développés par ALCAD, ACCUROviewer et ACCUROmanager sont la clé de la flexibilité et de la robustesse du système, et se distinguent par leur configuration totale. ACCUROviewer est responsable du suivi et de la gestion des patients par le personnel soignant, tandis qu'ACCUROmanager est l'outil de maintenance et de gestion du système par l'équipe technique.

La maintenance et la configuration du système peuvent être contrôlées via le réseau local ou même, si nécessaire, à distance via Internet, ce qui permet de contrôler plusieurs établissements depuis un même endroit.



ACCUROmanager

### Principales fonctionnalités :

**ACCUROviewer.** Entre autres fonctionnalités, grâce à sa traçabilité, il est possible d'obtenir des rapports / statistiques de suivi des patients et de gestion des flux et des charges de travail (de façon personnalisée si des lecteurs RFID sont inclus).

En outre, il offre l'affichage des appels et des alarmes au format « carte », indiquant les niveaux d'alarme et la présence du patient dans la chambre, ou l'escalade d'appels automatique et configurable des appels en fonction des zones et des changements d'équipe définis.

**ACCUROmanager.** Il peut s'intégrer dans le SIH de l'établissement et permet, par exemple, la connexion avec les systèmes de gestion hospitalière au moyen de fichiers XML, l'analyse de tous les éléments du système, la notification personnalisable des erreurs, la configuration et l'adaptation du système aux caractéristiques de l'établissement, etc. De plus, il est possible de connaître l'état de tous les éléments du système ou d'effectuer des copies de sécurité et des mises à jour du logiciel.

En option, il est possible de configurer les serveurs et le système en haute disponibilité (serveurs redondants) afin de renforcer la sécurité.

Compatibles avec smartphones, tablettes et PC grâce à sa base technologique web programmée en HTML5, sans matériel à installer.

ACCUROviewer

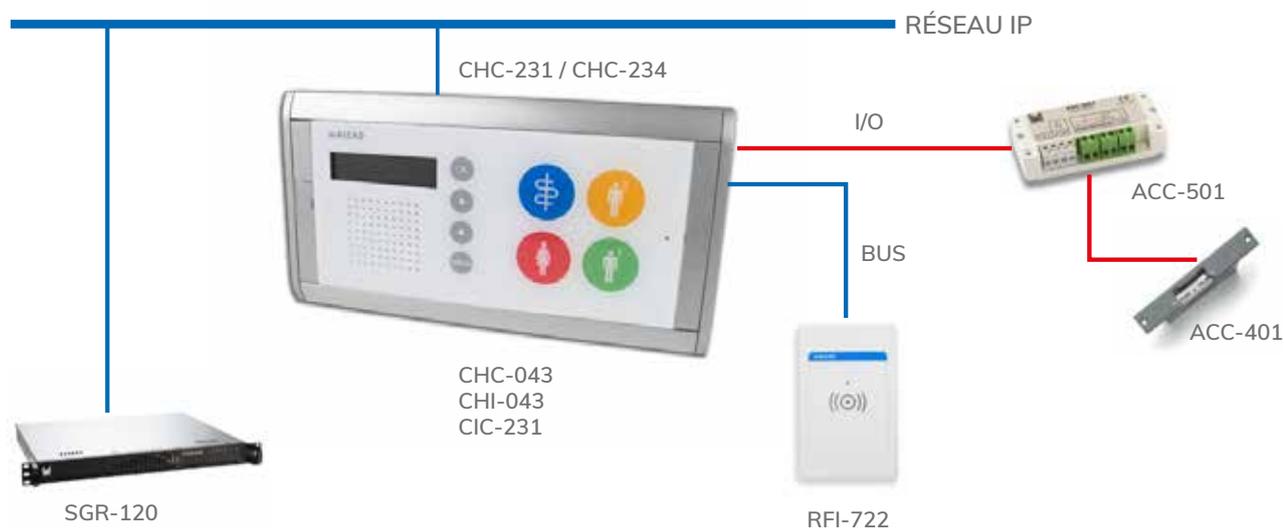
# ACCUROaccess

## LE SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS IP

Il présente tous les avantages d'un centre de contrôle d'accès IP avec traçabilité, offrant la possibilité d'enregistrer et de générer des rapports, diverses consultations, etc.

Grâce au module de contrôle d'accès ACCUROaccess, pour chaque point d'intercommunication connecté (CHC-23X / CHC-04X / CIC-231), vous pourrez intégrer un système de contrôle d'accès IP dans votre installation. Sa compatibilité avec les cartes RFID permet au personnel de santé d'accéder à chaque chambre et à chaque pièce commune à accès restreint, d'ouvrir la porte et de confirmer la présence.

### Schéma général :



# ACCUROrefugium

## LA CENTRALE D'INTERCOMMUNICATION POUR LES ZONES DE REFUGE ET D'ALERTES POUR LES TOILETTES ET VESTAIRES ADAPTÉS

ACCUROrefugium est la première solution complète du marché qui respecte les réglementations de sécurité en cas d'incendie dans des bâtiments tertiaires en ce qui concerne la section d'intercommunication avec un poste de contrôle local.



Design ultra-slim et robuste



Alarmes et alertes centralisées



Compatible avec ACCURO viewer



Communication avec d'autres centrales

### CIC-231, la centrale d'intercommunication tactile d'ACCURO

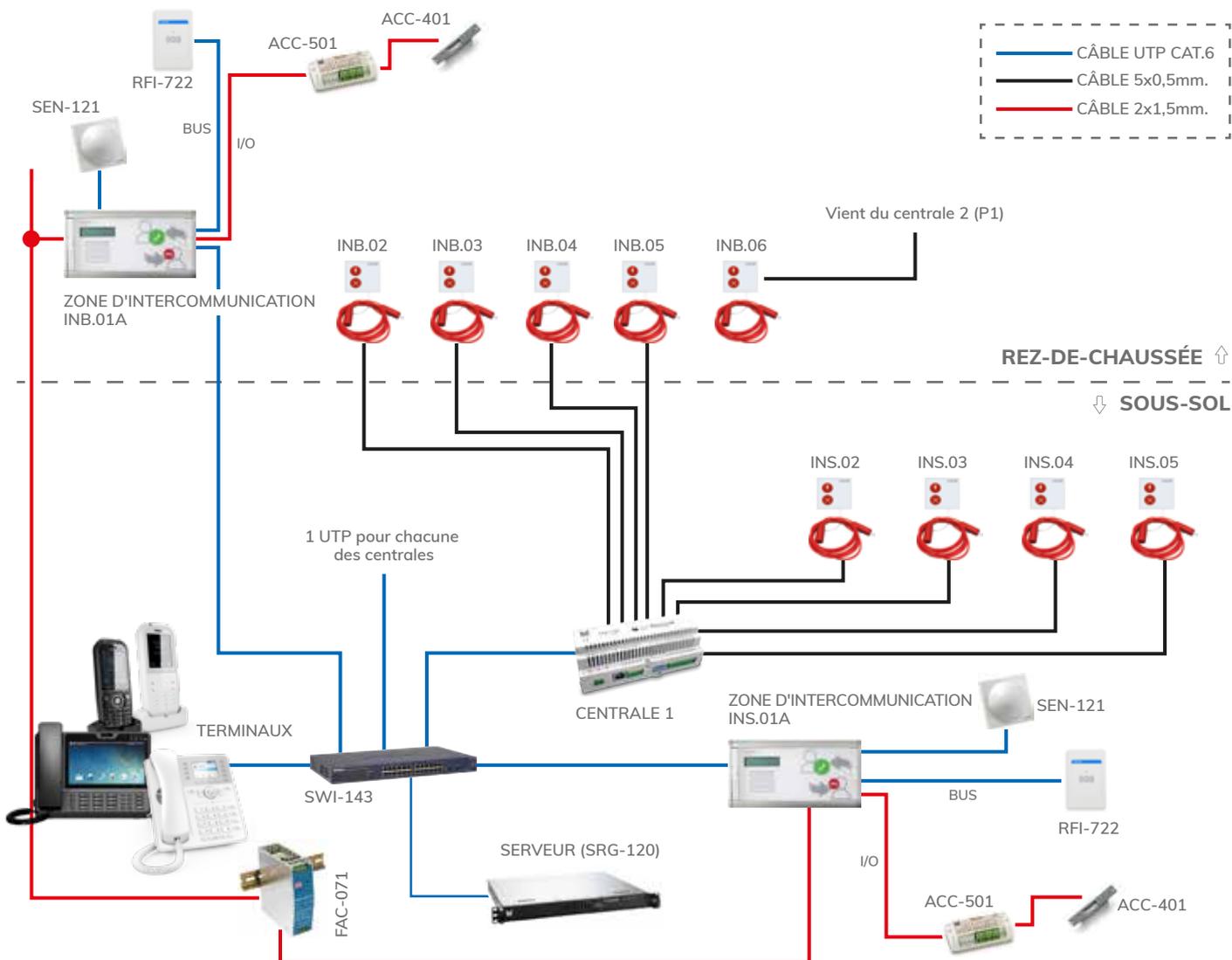
100 % IP, il s'agit de l'élément principal d'ACCUROrefugium. Elle permet la connexion d'un témoin lumineux qui avertit d'un appel en cours à placer dans une zone visible par le personnel de sécurité, ainsi que la possibilité d'installer un bouton pour annuler l'appel.

#### Applications :

- Conçue pour être installée dans des zones de refuge qui permettront aux personnes à mobilité réduite de **communiquer, au moyen d'un système audio mains libres**, avec un poste de contrôle (en cas d'incendie et d'utilisation d'échelle) afin de les aider dans leur évacuation.
- En outre, elle intègre, sans développements ni configurations supplémentaires, les **poignées de salle de bains/vestiaires, les boutons poussoirs ou les capteurs** qui peuvent être installés dans les salles de bains publiques, les vestiaires et les zones communes des bâtiments tertiaires.



## Schéma général :



Exemple d'une installation standard avec des points d'intercommunication, salle de bains / vestiaires publics et ouvre-portes sur deux étages du même bâtiment.

Le système ACCUROrefugium est une extension du système de communication 100 % IP ACCURO, qui **comprend un point d'intercommunication dans chaque zone de refuge CIC-231 (100 % IP), et un module de logiciel** (installé sur un serveur / PC) compatible avec le logiciel ACCUROviewer.

De plus, le système prend en charge l'installation de poignées d'alerte dans les salles de bains / vestiaires, ainsi que de témoins lumineux pour les **zones communes ou les salles de bains**

**/ vestiaires.** Tout est centralisé et géré à partir d'un seul ou de plusieurs postes de contrôle, assignés par zones selon les besoins.

Si nécessaire, le système vous permet d'ajouter des **téléphones sans fil de type DECT, des téléphones IP ou même des smartphones**, pour augmenter la mobilité du personnel de sécurité. À partir de ces terminaux, il est possible d'identifier l'origine de l'appel et d'effectuer une communication bidirectionnelle en temps réel avec la personne en demande d'aide.



© freepik.com

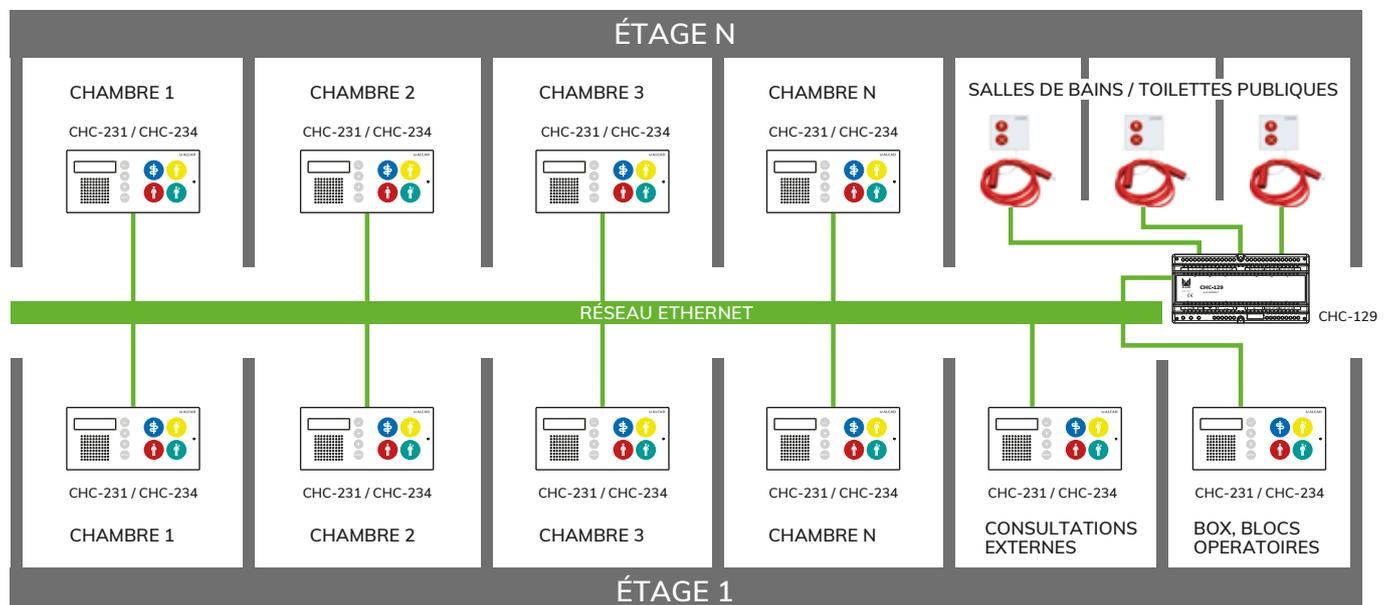
# Salles de bains et parties communes

## COMMUNICATION TOTALE DANS TOUT L'ÉTABLISSEMENT

Grâce à son architecture modulaire, ACCURO vous permet d'ajouter des pièces de manière simple, en garantissant une communication totale entre tous les points critiques d'un même complexe : des salles de bains aux consultations externes, en passant par les box, les blocs opératoire, les urgences...

Le système Appel malade **ACCURO** ne se limite pas uniquement aux chambres. La possibilité d'intégrer à la fois des poignées de salle de bain et des boutons poussoirs sans son, ainsi que des centrales avec son, vous permet d'ajouter facilement à la plateforme d'autres parties communes, telles que des toilettes publiques, ainsi que des consultations externes, des urgences, des box, des blocs opératoires... qui sont essentiels au quotidien de l'établissement et donc une communication totale et permanente avec un point de contrôle doit y être garantie.

### Schéma général :





# IPTV Healthcare

## LA SOLUTION DE TV LA PLUS RENTABLE ET LA PLUS SIMPLE

ALCAD s'appuie sur plus de 30 ans d'expérience dans le secteur multimédia pour proposer aux établissements de santé la solution d'IPTV la plus rentable du marché, 100 % made in ALCAD.



30 ans au service  
de votre divertissement



Pas d'entretien coûteux  
ni d'installations longues



Solution complète, de la  
réception du signal TV jusqu'à  
la chambre ou la partie commune



Compatibilité sur réseaux  
Ethernet et GPON

Vous voulez en savoir plus ?  
Grâce à ce QR, vous pouvez  
accéder à notre catalogue  
numérique IPTV (espagnol).



ALCAD propose aux établissements de santé **une solution TV complète sur réseaux IP** : du captage du signal TV via l'antenne terrestre, satellite ou la fibre, en passant par la station de tête jusqu'à arriver dans la chambre ou les parties communes de l'établissement, telles que l'entrée ou les salles d'attente. Grâce à son middleware ou software puissant et agile, elle est facile à utiliser, intuitive, rapide et très fiable. Et 100 % made in ALCAD.

IPTV Healthcare, dans ses modèles Basic et Premium, permet une installation facile et rapide de l'ensemble du système en attribuant automatiquement l'IP à chaque chambre ou partie commune, sans avoir à le configurer pièce par pièce. De plus, **la mise à niveau de Basic à Premium se fait au moyen d'une simple mise à jour logicielle.**

### Basic

Pour des **installations avec des besoins en divertissement simples et basiques**. Il permet la visualisation des chaînes de télévision contractées et installées. De plus, la langue peut être configurée et les chaînes réorganisées automatiquement.

### Premium

C'est la solution complète par excellence, conçue pour tout type d'installations, et en TOUT INCLUS, permettant une **interaction très facile avec l'utilisateur.**

La gestion des contenus se fait de manière centralisée, il est donc possible d'ajouter autant de chaînes que nécessaire avec **un contenu propre**, tel que de la publicité, des vidéos de rééducation...

## ALCAD DS : le moyen le plus facile de faire passer votre message

L'option **ALCAD DS** (Digital Signage) d'affichage dynamique peut être intégrée à IPTV Premium et IPTV Basic. Il s'agit d'un **outil de gestion Web centralisé** qui permet une communication dynamique, efficace et adaptée, avec une utilisation très simple : le logiciel de gestion crée et distribue les contenus et permet la création de séquences et d'horaires.

Son avantage par rapport à l'impression est clair : en plus d'être plus économique, **le contenu est affiché de façon plus attrayante et offre une plus grande segmentation du marché** pour obtenir, en bref, de meilleurs résultats.

**Où ?** Il est idéal dans les zones de passage ou les salles de repos communes.

# RÉALISATIONS

## LE RÉSULTAT D'UN TRAVAIL D'ÉQUIPE

Nous aimons **désigner chaque projet par son nom**, en comprenant les besoins particuliers de chaque cas et en donnant le meilleur de nous-mêmes.

Nous aimons nous réunir et échanger nos idées, nos propositions et nos alternatives ; travailler en groupe, **partager nos plus de 30 ans d'expérience jusqu'à trouver la solution** qui convient le mieux aux caractéristiques du client.

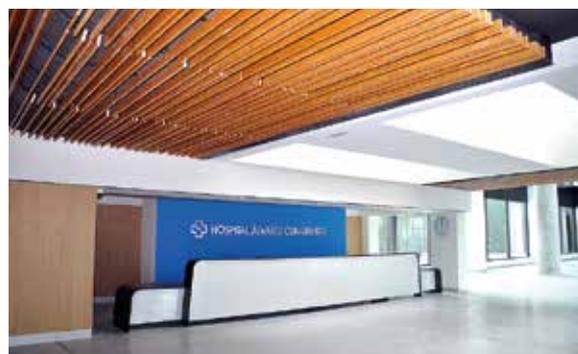
Nous aimons voir le résultat final, savoir que nous avons couvert un **besoin** de manière professionnelle et efficace. Nous aimons les choses **bien faites**.

**Votre succès est le nôtre**, c'est pourquoi nous aimons travailler en équipe.

Ici, nous présentons **quelques-unes de nos réalisations** les plus remarquables.

Plus de  
**10 000** lits  
connectés

Présents  
sur les **5**  
continents



### ■ **Hôpital Álvaro Cunqueiro**

Vigo (Pontevedra)

- L'hôpital public de la Xunta de Galicia est l'une des plus grandes références actuelles du milieu hospitalier.
- Il comprend 845 lits, 24 blocs opératoires et 12 salles de naissance (UTPR). ACCURO est présent avec les centrales tactiles CHC-231 et les poignées de salle de bains avec un degré d'étanchéité IP65.



### ■ **HUA Txagorritxu**

Vitoria-Gasteiz (Álava)

- L'hôpital fait partie du réseau de santé Osakidetza et accueille environ 40 000 patients pour 16 500 séjours par an.
- La version la plus récente d'ACCURO dans les mécanismes actifs permet d'apporter une plus grande contribution technique au système, en améliorant l'installation dans la nouvelle zone des urgences et de blocs opératoires.



### ■ **Hôpital Universitaire**

Torrejón de Ardoz (Madrid)

- Hôpital public de 250 lits.
- ALCAD a implémenté sa solution IPTV avec kiosque, intégrée avec les systèmes prépayés NEC PBX.



## ■ Hôpital Los Ceibos

Guayaquil (Équateur)

- L'hôpital Los Ceibos est le plus grand hôpital construit à ce jour en Équateur, avec plus de 350 lits répartis dans 182 chambres.
- La solution comprend des centrales tactiles CHC-230 encastrées dans le mur de chaque chambre, avec salle de bains intégrée et dispositif de signalisation de porte. Ces centrales sont également présentes dans les blocs opératoires.



## ■ Hôpital Sur de Pichincha

Quito (Équateur)

- Hôpital au sud de Quito. Il compte 152 chambres et 264 lits.
- Il est doté des centrales tactiles antimicrobiennes CHC-234 encastrées dans le mur de chaque chambre et bloc opératoire, avec salle de bain intégrée et dispositif de signalisation de porte.



## ■ Hôpital Punta Pacífica

Ville de Panama (Panama)

- Pacífica Salud est le premier en Amérique latine et dans les Caraïbes à être affilié à Johns Hopkins Medicine International. Les médecins, chirurgiens et autres collaborateurs sont des pontes dans leurs domaines respectifs.
- Au total, 125 chambres sont équipées de notre centrale antimicrobienne CHC-233. De plus, les parties communes sont équipées de la centrale CHC-120.



## ■ Hôpital Lösev

Ankara (Turquie)

- Spécialisé en oncologie, il dispose de 300 chambres. Il a été construit en 2015.
- ACCURO est présent dans cet hôpital avec un total de 212 centrales tactiles antimicrobiennes CHC-234 personnalisées et encastrées dans le mur de chaque chambre, avec salle de bain intégrée et dispositif de signalisation de porte.



## ■ Hôpital Univ. Pauls Stradins

Riga (Lettonie)

- L'hôpital universitaire Pauls Stradins, fondé en 1910, est le plus grand et le plus important de Lettonie. Il accueille actuellement les victimes des radiations de la centrale nucléaire de Tchernobyl.
- Il fournit des traitements et des soins dans 26 spécialités et c'est le seul hôpital du pays qui réalise des greffes.



## ■ Hôpital Hiwot Fana

Harar (Éthiopie)

- Il s'agit de l'un des principaux hôpitaux du pays, avec 1015 lits.
- ALCAD a entièrement équipé l'établissement avec 520 centrales CHC-043, intégrant le code bleu, dans les chambres, les box et les parties communes.

## ACCURO

Système Appel  
malade 100% IP

## LIVERO

Système de  
communication et de  
sécurité 100 % IP

## IPTV

Solution multimédia  
pour Hôpitaux / Ehpad

## ATTENDO

Système d'appel  
d'urgence pour  
toilettes publiques

 **ALCAD**

[www.alcadelectronics.com](http://www.alcadelectronics.com)



Tel. 943.63.96.60  
Fax 943.63.92.66  
Int.Tel. +34 943.63.96.60  
info@alcad.net  
Polígono Arrece-Ugalde, N°1  
Apdo. 455  
E-20305 IRUN-Spain

**FRANCE:** B.P.60284 - **F-64701 HENDAYE** - Tel. +34 943.63.96.60 - Fax +34 943.63.92.66

**UNITED ARAB EMIRATES:** Middle East FZE - P.O. Box 54830 W5A DAFZA **DUBAI** -  
Tel. +971 4.214.6140 - Fax +971 4.214.6147

**CZECH REPUBLIC:** nám. V. Mrštíka, 40 - **664 81 OSTROVAČICE** - Tel. +420 546.427.059 - Fax +420 546.427.212

**TURKEY:** Izpark Plaza, Vezirköprü Cd, Ordu Sk, N:23A D:29 - **34880 KARTAL/ISTANBUL**  
Tel. +90 216.380.93.17 - Fax +90 216.380.93.63

P020138

100-12-19