

**Ek**

EKSELANS BY ITS



**EkCAST**

**PERMET LE  
DIVERTISSEMENT  
DANS LE SECTEUR  
HÔTELIER  
A UN TOUT  
AUTRE NIVEAU**

**ENTRER DANS LE MONDE EK**



## A PROPOS DE NOUS

**Ekselans by ITS (Ek)** est la marque déposée de la société ITS Partner, Société fondée en 2011 exclusivement dédiée à la conception, au développement, à la production et à la distribution d'équipements électroniques professionnelles des télécommunications.

Bien que EK soit une jeune entreprise ses membres mettent en commun plus de 30 ans d'expérience dans le secteur professionnel. C'est surtout cette expérience qui a permis à la marque de se lancer sur le marché avec une gamme de produits innovants et compétitifs et toujours avec l'objectif clair de fournir des solutions adaptées aux professionnels des télécommunications.

---

**EMAIL** [info@ek.plus](mailto:info@ek.plus)

**TELEPHONE** +34 935 839 543

**ADRESSE** Av. de Cerdanyola 79-81 Local C  
08172 Sant Cugat del Vallès - Barcelone  
(Espagne)



## R&D

Pour que tout cela soit possible, EK entreprend un **investissement majeur** dans le développement de produits, Disposant d'une équipe d'ingénierie interne avec une vaste expérience en recherche et développement, industrialisation et production de solutions technologiques.

## SUPPORT TECHNIQUE

Ekselans by ITS offre un excellent **support technique avant et après vente** au professionnel. Depuis le bureau technique, les chefs de produits responsables des différentes gammes de produits répondent avec le plus grand respect et la plus grande rigueur professionnelle aux éventuelles questions des installateurs.

## EK DANS LE MONDE

Disposant d'une politique commerciale structurée et  **tournée vers la distribution professionnelle**, EK distribue ses solutions dans plus de 25 pays. Cela nous permet de profiter de l'expérience des différents marchés internationaux, qui se reflète dans l'offre variée qui est mise à la disposition des clients, dans certains cas avec des produits adaptés aux besoins de chaque pays.

**EKSELANS BY ITS: QUALITE,  
COMPETITIVITE ET DYNAMISME  
POUR UNE INDUSTRIE HÔTELIÈRE  
EN PERPETUELLE RECHERCHE  
D'ÉVOLUTION TECHNOLOGIQUE**

# EKCAST PERMET LE DIVERTISSEMENT DANS LE SECTEUR HÔTELIER A UN TOUT AUTRE NIVEAU



NETFLIX



prime  
video



Rakuten



Google Play  
Music

vevo

TUNE IN

EKCAST CONVIENT A  
TOUTES LES CATEGORIES  
D'ETOILES D'UN HÔTEL  
ET CELA QUEL QUE  
SOIT LE NOMBRE DE  
CHAMBRES

- **Ek CAST** améliore l'expérience multimédia des clients dans leurs chambres d'hôtel, leur permettant de profiter à la fois de leur propre contenu multimédia et de leurs fournisseurs de streaming sur l'écran de télévision.
- Les utilisateurs se sentiront comme chez eux car ils apprécieront de regarder **les principales plateformes de streaming** sur leur téléviseur, aussi bien en vidéo (YouTube®, Netflix®, HBO®, PrimeVideo®, Disney®+, Rakuten®...) qu'en audio (Spotify®, Google Play Musique®, Vevo®, TuneIn®...)(1)
- Et tout cela reste **confidentiel et sécurisé** pour l'utilisateur grâce aux outils de gestion sur le serveur EkCast, qui ont été entièrement développés par la service R&D EK.
- EkCast peut être mis en œuvre dans n'importe quel hôtel, quel que soit le nombre de chambres. Il suffit d'un réseau WiFi disponible et de tout type de télévision dans les chambres.
- Le système EkCast nécessite un paiement unique de la part de l'hôtel. Il n'y a **pas de frais récurrents ni de redevances annuelles**. EkCast est un excellent investissement en CAPEX, ce qui signifie une amélioration des services offerts et de la satisfaction client. EkCast fournit tout cela sans aucune augmentation des coûts d'exploitation.



 EkCAST

# EKCAST. DIVERTISSEMENT DE PREMIERE CLASSE ET SERVICES INTERACTIFS DANS LES CHAMBRES

La solution **Ek CAST** rapporte les services de la maison à l'hôtel. Que ce soit avec des appareils Android ou iOS, vous pouvez ainsi profiter des mêmes services en suivant ces trois étapes simples:

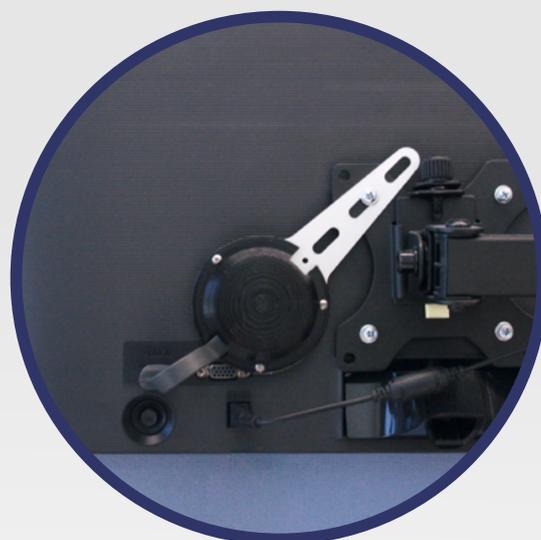
- 1. Etape 1** Connectez-vous au WiFi de l'hôtel
- 2. Etape 2** Allumez le téléviseur et scannez le code QR qui apparaît à l'écran ou tapez l'URL dans le navigateur de l'appareil, suivi du code qui apparaîtra sur l'écran d'accueil.
- 3. Etape 3** Acceptez les conditions et termes et que le divertissement commence!

**1**

En suivant les étapes précédentes, l'appareil de résident sera couplé en toute sécurité avec son propre téléviseur, toutes ses données personnelles étant protégées et gérées par la solution EkCast.

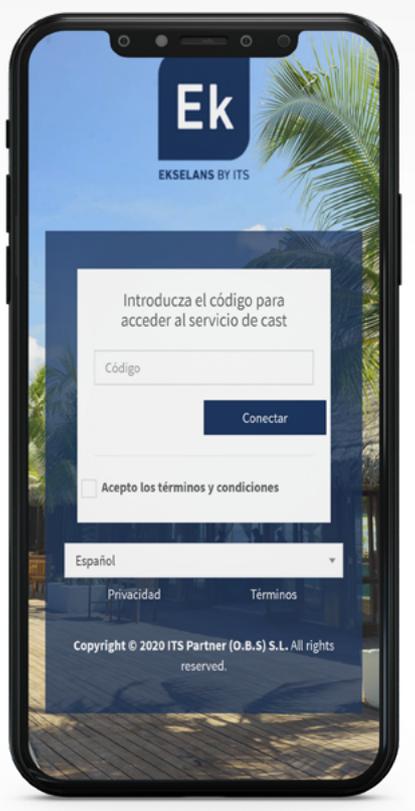
**Ek Cast** ne bloque pas le terminal utilisateur, c'est ainsi que le résident peut utiliser son appareil mobile pour envoyer du contenu à la télévision et l'utiliser simultanément sans limites.

Le lien entre l'appareil mobile du résident et le téléviseur sera effectif jusqu'à ce que le résident décide de se déconnecter ou lorsqu'il quitte la chambre et que le serveur EkCast se déconnecte automatiquement (2).

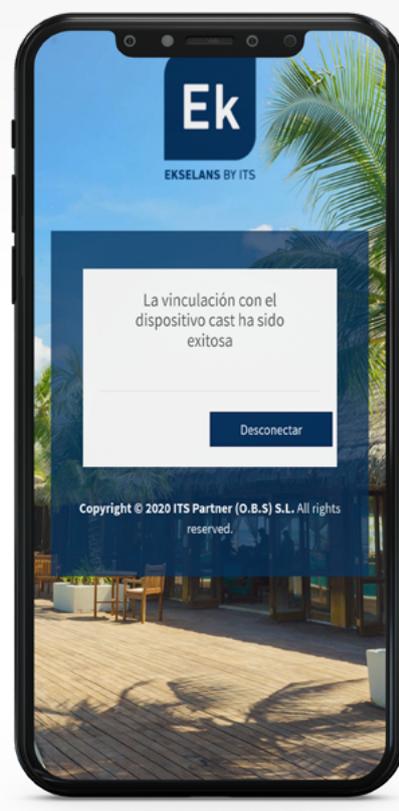


*Appareil Chromecast™ avec coque de protection anti-vandale*

2



3

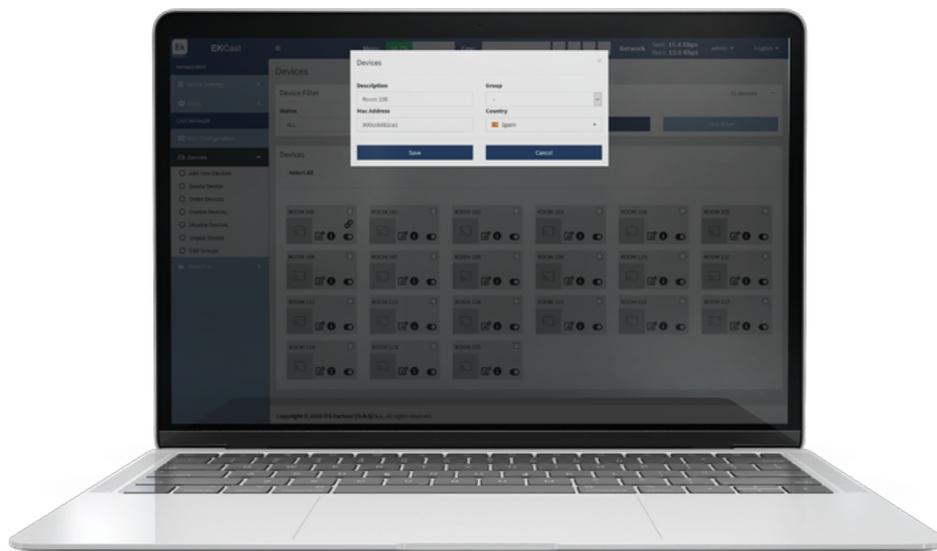


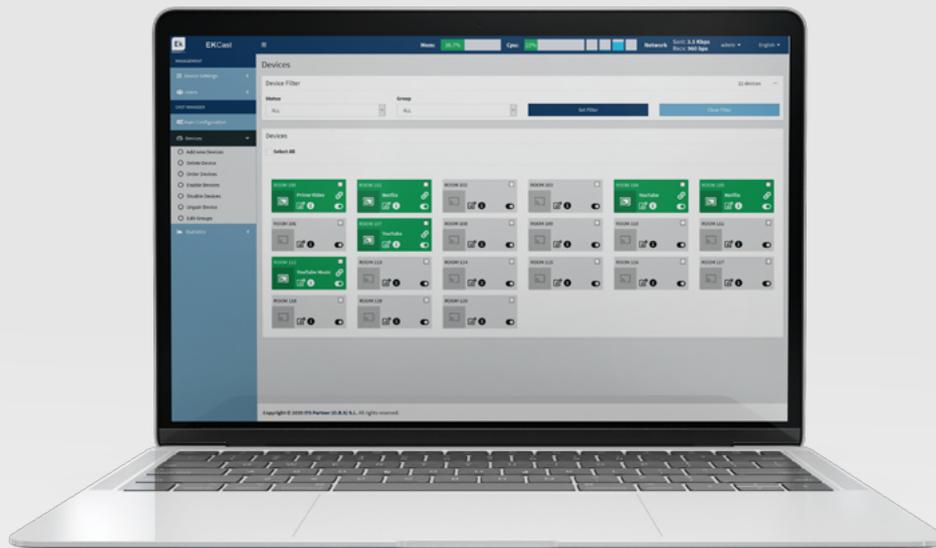
# EKCAST: UNE INSTALLATION QUE EK SIMPLIFIE ENCORE PLUS

La mise en œuvre du système ChromeCasting EK est très simple. Le système est composé de deux systèmes: le serveur de gestion EkCast et l'appareil Chromecast®.



Le **serveur de gestion EkCast** sera connecté au réseau informatique de l'hôtel(3) et il se chargera, entre autres, de gérer le bon raccordement de chaque appareil à la télévision de leur chambre et d'administrer de manière confidentielle et sécurisée tous les utilisateurs avec les données personnelles.

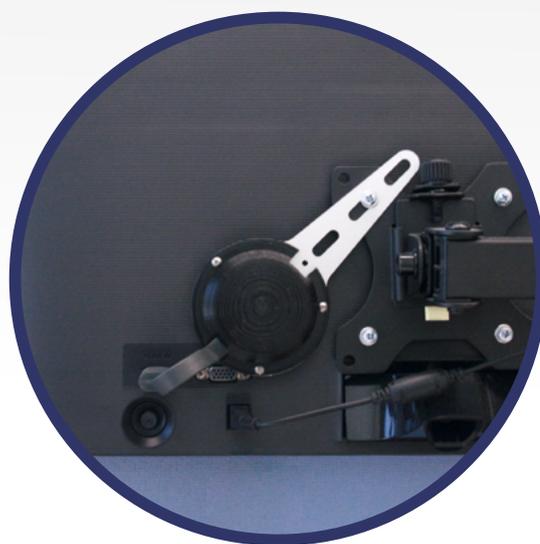




L'appareil Google® Chromecast® doit être connecté au téléviseur de la chambre. Il ne sera pas nécessaire d'avoir un modèle d'accueil spécifique ni même une SmartTV. Tout appareil doté d'un port HDMI peut être utilisé pour accéder aux services ChromeCasting.

Ek met à disposition un coque de protection antivol (modèle DPC référence 280054) qui permet un montage simple et sécurisé du Chromecast® sur le téléviseur.

Pour simplifier encore plus l'interconnexion entre le serveur et les appareils Chromecast®, Ek propose aux intégrateurs le système **CCast** pour optimiser le temps d'installation(4).



# UN OUTIL PUISSANT AU SERVICE DE L'HÔTEL

En plus d'offrir un service de divertissement de première classe à ses clients, EkCast offre de multiples fonctions à l'administrateur système de l'hôtel. Entre autres fonctions, **le portail de gestion en ligne** permet:

- Configuration agile de l'interface utilisateur du client et de l'écran d'affichage du téléviseur, permettant la configuration des logos, des couleurs, de l'arrière-plan (couleurs ou images), des informations météorologiques et d'une série d'images avec du texte personnalisable, créant un système d'**affichage dynamique**.
- Configuration d'un nombre maximum d'utilisateurs pouvant se connecter simultanément au même appareil Chromecast®.
- Configuration des conditions et confidentialité
- Configuration du champ domaine et utilisation du site internet https.



En relation avec Chromecast® dans les chambres, le système fournit :

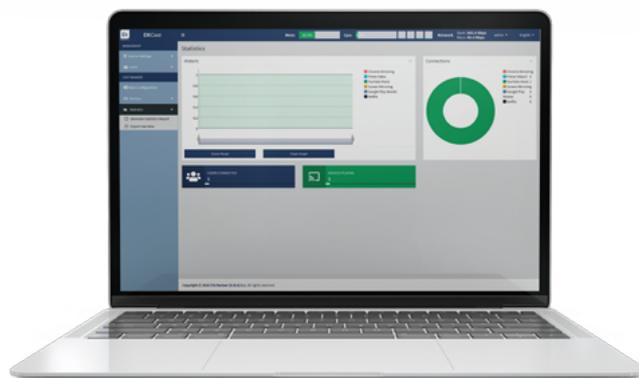
- Détection automatique de nouveaux appareils dans le réseau ou ajout manuel.
- Surveillance de l'état
- Activation et désactivation à distance
- Déconnexion des utilisateurs du Chromecast®.
- Disposition par groupes des appareils

EkCast propose à la gestion de l'hôtel des informations statistiques utiles sur les habitudes de visionnage des clients grâce aux outils de gestion :

- Informations en temps réel sur les utilisateurs connectés aux appareils, le Chromecast® qui fournit du contenu et les applications auxquelles il s'est connecté.



- Génération de rapports et historiques au format pdf jusqu'aux 7 derniers jours
- Exportation des données « brutes » aux formats .csv ou .xls pour analyse ultérieure.



(1) Compatibilité de l'application de streaming avec Google® Chromecast®, qui dépend uniquement et exclusivement des autorisations et accords de Google® avec les utilisateurs susmentionnés.

(2) La déconnexion se fera automatiquement avec l'intégration du système PMS dans l'hôtel. Alternativement, il peut être géré directement et simplement à partir de la solution EkCast.

(3) Il est essentiel que le système contienne au moins un commutateur avec certaines fonctions de routage. Consultez l'équipe technique Ek pour d'autres questions.

(4) Consultez les termes et conditions de la solution EkCast avec les représentants EK.

# AMÉLIORATION DU SYSTÈME AVEC DE NOUVELLES FONCTIONNALITÉS

## 1 Nouvelle option de lecture vidéo

Jusqu'à présent, seules les images pouvaient être reproduites. La dernière version vous permet maintenant de visualiser la vidéo, l'image, les diaporamas vidéo ou les diaporamas d'images.

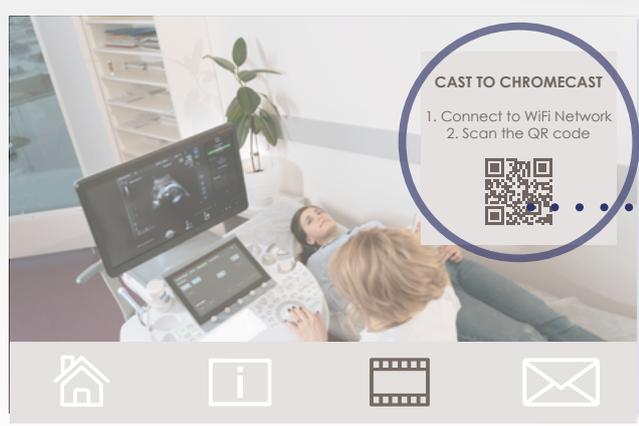
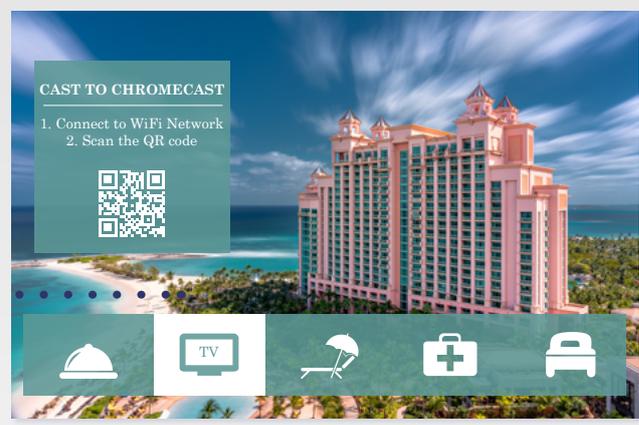


vidéo

## 2 Nouvelle option d'adresse URL

La nouvelle version vous donne la possibilité de configurer une adresse URL externe dans le gestionnaire afin que les hôtels / intégrateurs / installateurs puissent concevoir une page web dédiée pour y inclure le code QR généré par la solution Ek CAST. A cet effet, nous avons un exemple basique d'un site Web à vous proposer.

Page internet externe à la solution Ek Cast générée par l'hôtel ou une société tierce



Insertion d'un QR code généré par la solution Ek Cast

## 3 Compatibilité avec les téléviseurs Philips™ avec Google® Chromecast® intégré





**EKSELANS BY ITS**

**EKSELANS by ITS**

**ITS Partner O.B.S. S.L**

Av. Cerdanyola 79-91 Local C

08172 Sant Cugat del Vallès

Barcelone (Espagne)

Tél: +34 935 839 543

[info@ek.plus](mailto:info@ek.plus)

[www.ek.plus](http://www.ek.plus)

*All trademarks, trade names, and/or logos mentioned and/or used are property of their respective owners*