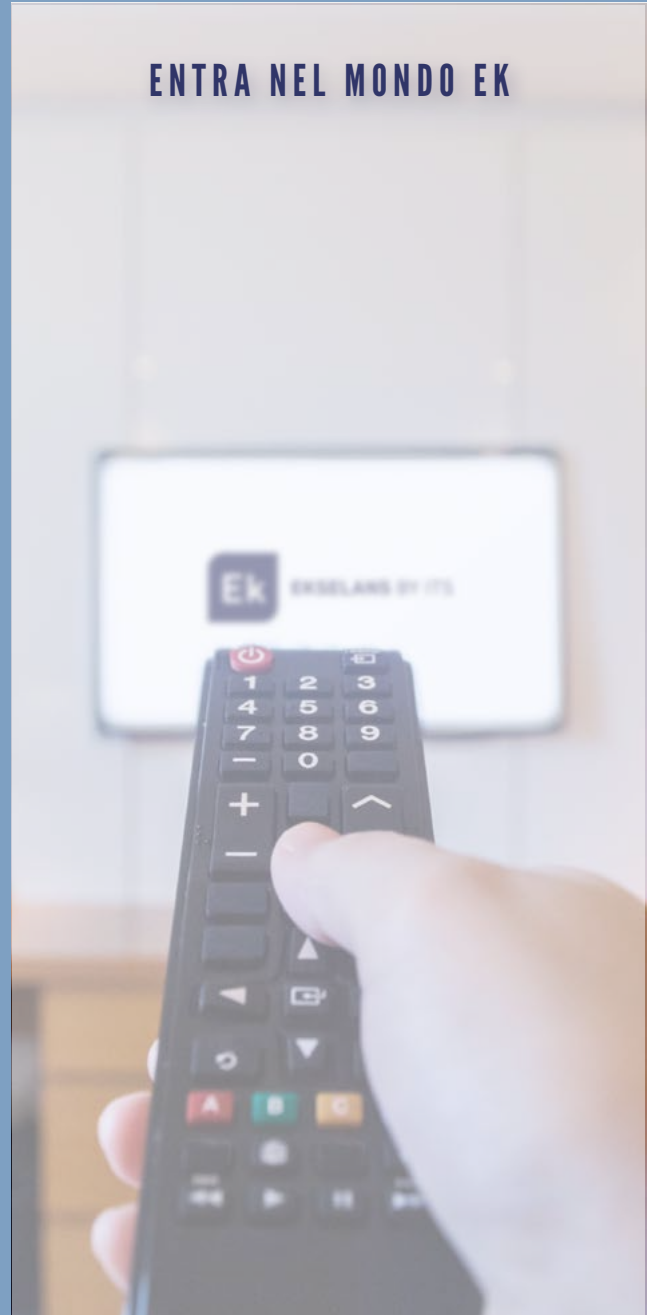




EKSELANS BY ITS

# EK HOTEL TV SISTEMA IPTV E CARTELLONISTICA DIGITALE PER IL SETTORE OSPITALITA'

ENTRA NEL MONDO EK

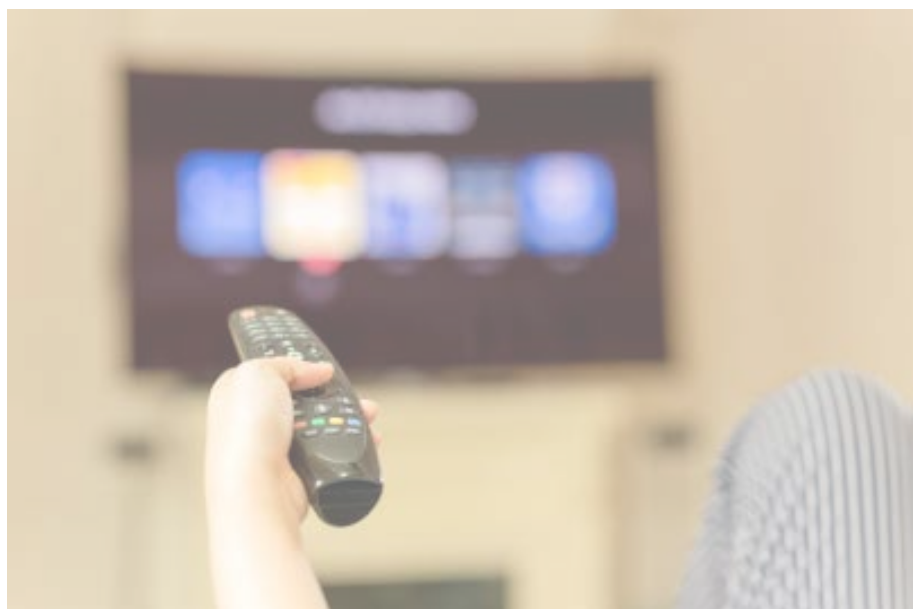


EKHOTELTV



**EK HOTEL TV** e' la nuova piattaforma di EK per la distribuzione del contenuto multimedia in ambienti di ospitalita'. Oltre a cio' permette l'organizzazione e la distribuzione di servizi audio/video in formato IPTV alle stanze, sia in IP multicast sia web TV (RTMP, HLS,...); il sistema, inoltre, permette la gestione di schermi di poster digitali per la promozione di prodotti e servizi.

EK HOTEL TV e' il primo di una serie di soluzioni per l'intrattenimento e di contenuti multimedia che i teams di I+D della marca stanno sviluppando e che completano un'ampia gamma di prodotti disponibili per il settore alberghiero. Per ulteriori informazioni, consulta la rivista tematica "Soluzioni tecnologiche per il settore alberghiero" disponibile nella nostra web ([www.ek.plus](http://www.ek.plus)).



# EK HOTEL TV

## EK HOTEL TV

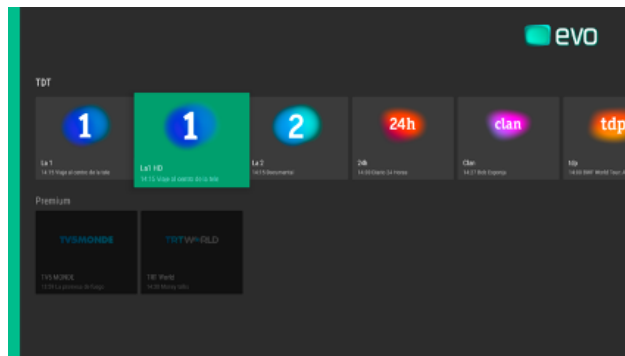
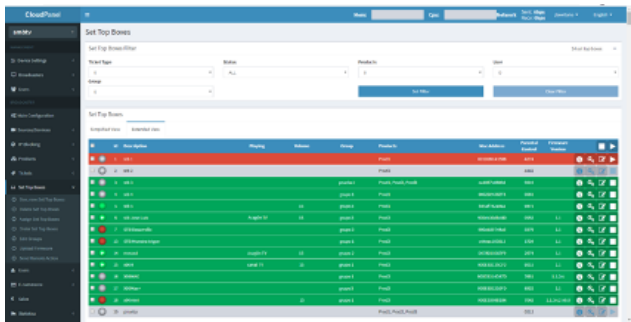
- √ Server di trattamento IPTV multicast e web TV per hotels
- √ Portale di configurazione semplificato
- √ Gestione di lista di canali e informazioni personalizzabili per l'utente
- √ Gestione remota di dispositivi STB PROF



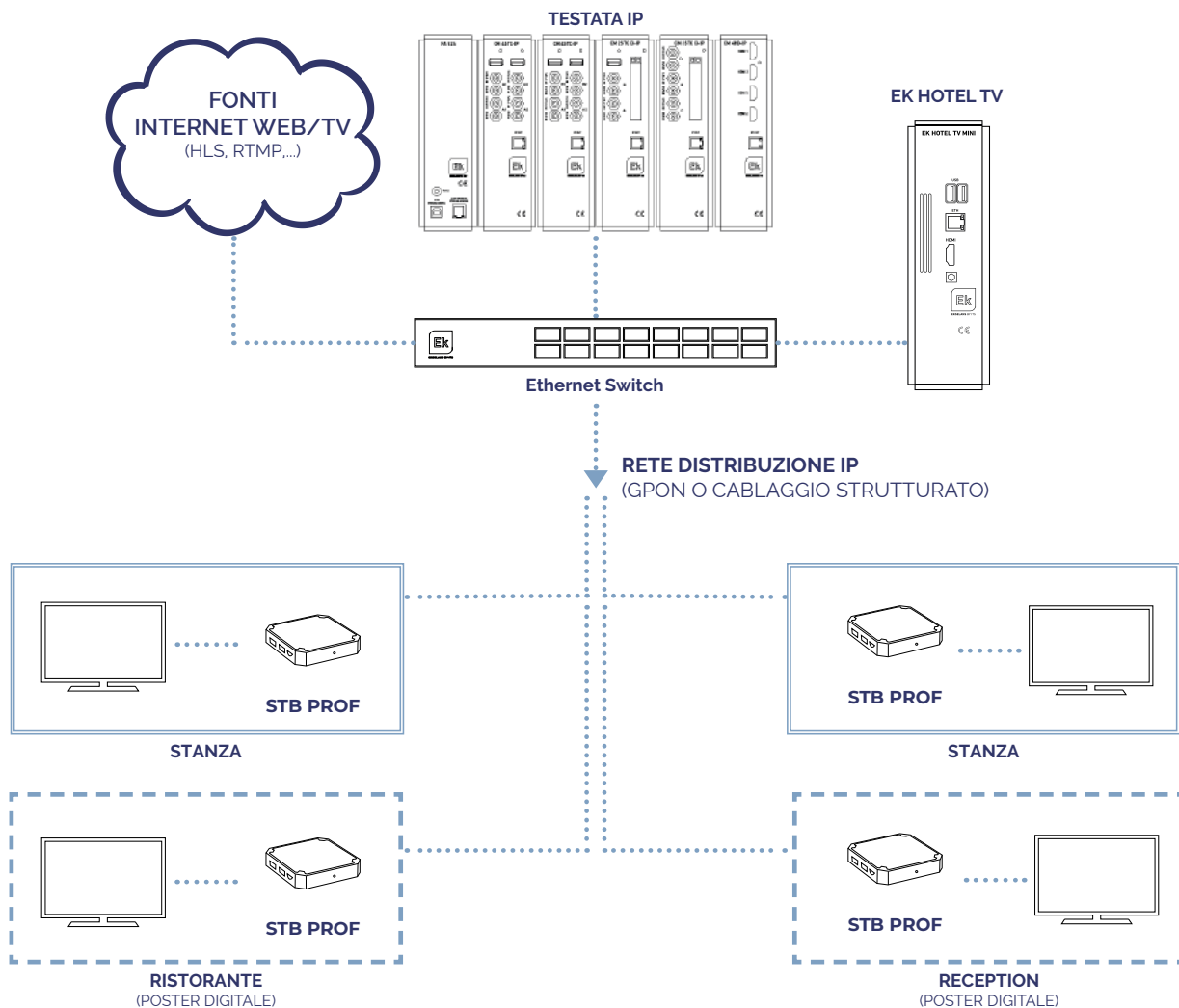
EK HOTEL TV funziona come un middleware che permette l'aggregazione di servizi di audio e video trasportati in multicast e/o WebTV per la distribuzione e ricezione in dispositivi IPTV (STB PROF). Permette l'ordine personalizzato di canali per dispositivo, potendosi ordinare gli stessi per utente o per gruppi di utenti secondo il suo profilo (età, lingua, preferenze, ...). Così com'è il sistema permette di creare pacchetti di canali e raggruppamento di "prodotti" per la sua assegnazione a utenti. EK HOTEL TV conta con un sistema di gestione dei ricevitori STB PROF (180035) che permette:

- √ Monitorare lo stato di tutti i ricevitori connessi alla testata
- √ Accendere e spegnere i ricevitori di forma individuale, collettiva o per segmenti.
- √ Attivare, disattivare e cambiare canali nei ricevitori di forma individuale, collettiva o per segmenti.
- √ Regolare il volume dei ricevitori.
- √ Aggiornare l'applicazione EK di ogni ricevitore in maniera individuale o collettiva.
- √ Attivare e disattivare il PIN parentale per canali selezionati
- √ Creazione di un canale interno di avviso/allarme (ha bisogno di una fonte esterna).

Il sistema permette di realizzare la configurazione base del portale di gestione. Oltre a ciò, il gestore della rete può stabilire il marchio e nome di ogni servizio, includere il marchio della piattaforma e configurare l'ordine generale e specifico di servizi per utente o per gruppi di utenti. Si include l'opzione di incorporare l'EPG (guida elettronica di programmazione) ai canali IPTV distribuiti. Al fine di ciò è necessaria la connessione al prodotto EK EPG (servizio aggiuntivo).



*Esempio di applicazione*



# EK HOTEL TV

Ek

## STB PROF

### Ricettore IPTV per il sistema EK HOTEL TV

- ✓ Ricevitore sistema TV EK HOTEL
- ✓ Applicazione EK per operazioni in ambienti di ospitalità e segnaletica digitale
- ✓ 4K / HD
- ✓ H264 / H265, VP9
- ✓ WiFi
- ✓ CPU ARM Cortex-A55 / GPU Mali-G31 MP2
- ✓ 2Gb RAM / 16Gb ROM
- ✓ 2 porte USB 2.0
- ✓ 1 connettore HDMI
- ✓ 1 porta RJ45
- ✓ 1 connettore AV
- ✓ Telecomando Bluetooth

ARTICOLO	STB PROF
Codice	180035
Generale	Core: 2.0GHz, Quad Core CPU: ARM Cortex-A55 GPU: Mali-G31 MP2 Capacità massima estesa: 64GB RAM: 2GB Tipo di RAM: DDR3 ROM: 16GB
Formati	Formati audio: AAC, FLAC, MP3, OGG, RM Formati di decodifica: H.264, H.265, HD MPEG4, RealVideo8/9/10, VP9 Immagini: BMP, GIF, JPEG, TIFF Video: 1080P, 4K x 2K, DAT, MKV, MOV, MP4, MPEG, MVC, RM, VC-1 Supporta audio surround 5.1
Connettori	HDMI 2.0 AV (Audio/Video) Scheda TF (MicroSD) USB 2.0 USB 3.0 Porta RJ 45 (Ethernet) WiFi
Alimentazione	Alimentazione esterna 5Vdc
Accessori	Telecomando Bluetooth Cavo HDMI



STB PROF



**EKSELANS BY ITS**

**EKSELANS by ITS**

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

Av. Cerdanyola 79-81 Local C

08172 Sant Cugat del Vallès

Barcelona (España)

Tel: +34 93 583 95 43

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

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