



EKSELANS BY ITS

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

ENTRA NEL MONDO EK



EKHOTELTV



EK HOTEL TV BASIC 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 BASIC 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).



EK HOTEL TV

Ek

EK HOTEL TV BASIC

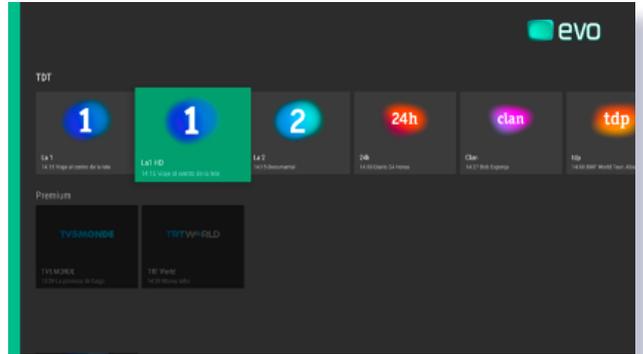
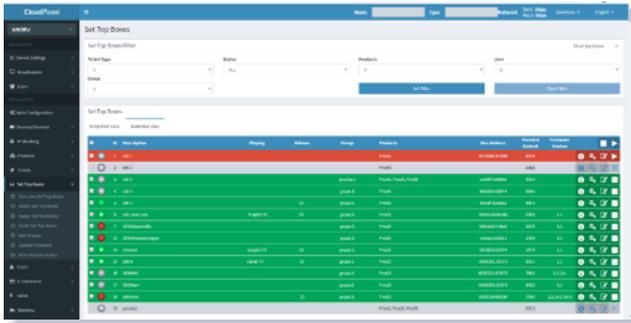
- ✓ Server di trattamento IPTV multicast e web TV per hotels
- ✓ Portale di configurazione semplificato
- ✓ Gestione di lista di canali e informazioni personalizzabili per l'utente
- ✓ Gestione remota di dispositivi STB IP BASIC



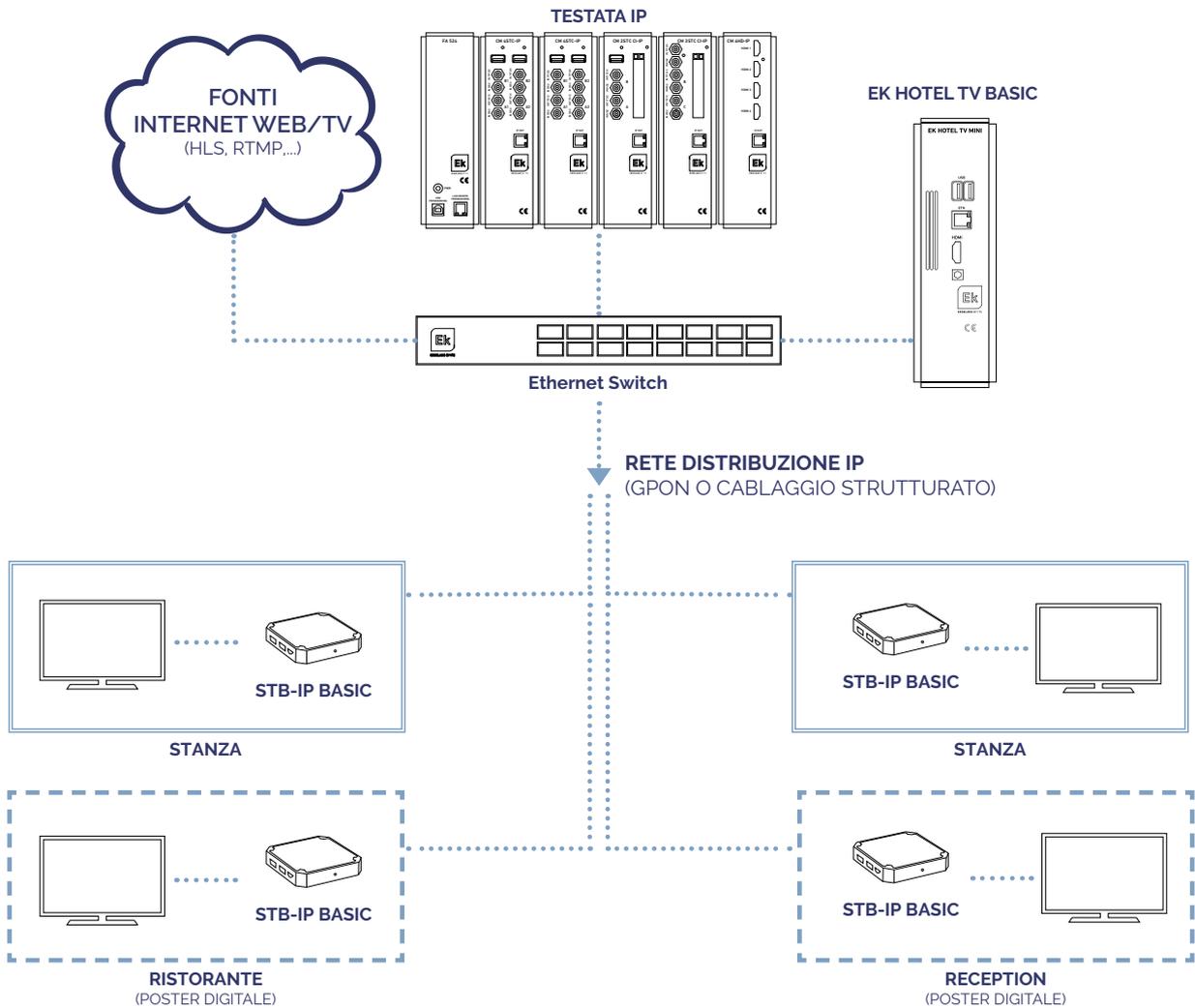
EK HOTEL TV BASIC funziona come un middleware che permette l'aggregazione di servizi di audio e video trasportati in multicast e/o WebTV per la distribuzione e ricezione in dispositivi IPTV (STB IP BASIC). Permette l'ordine personalizzato di canali per dispositivo, potendosi ordinare gli stessi per utente 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 BASIC conta con un sistema di gestione dei ricevitori STB IP BASIC (180012) 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-IP BASIC

Ricettore IPTV per il sistema EK HOTEL TV

- ✓ Ricettore per il sistema EK HOTEL TV
- ✓ Applicazione EK per il funzionamento in ambienti di ospitalità e cartellonistica digitale
- ✓ 4K / HD
- ✓ H264 / H265
- ✓ WiFi
- ✓ CPU ARM Cortex-A53 / GPU Mali-450MP
- ✓ RAM 2Gb / ROM 16Gb
- ✓ 2 porte USB 2.0
- ✓ 1 connettore HDMI
- ✓ 1 porta RJ45
- ✓ 1 connettore AV
- ✓ Accessorio esterno per sensore infrarosso
- ✓ Accessorio per montaggio a parete.



REFERENCIA	STB IP BASIC
Código	180012
General	Core: 2.0GHz,Quad Core CPU: ARM Cortex-A53 GPU: Mali-450MP Max. Capacidad extendida: 64G RAM: 2Gb RAM Type: DDR3 ROM: 16Gb
Formatos	Formati audio: AAC,FLAC,MP3,OGG,RM Formati decodificazione: H.264,H.265,HD MPEG4 RealVideo8/9/10 Immagini: BMP,GIF,JPEG,TIFF Video: 1080P,4K x 2K,DAT,MKV,MOV,MP4,MPEG,MVC,RM,VC-1 Supporto Suono Surround 5.1
Conectores	HDMI 2.0 AV RJ45 Carta TF USB2.0 Porta RJ 45 WiFi
Alimentazione	External 5Vdc power supply
Accesorios	Comando a distanza Estensore infrarosso Supporto a parete Cavo HDMI

4K

H264
H265

HD

WIFI

IPTV

ANDROID

WALL-MOUNT
SUPPORT

IR EYE
ACCESSORY



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

www.ek.plus