

Мультимедийная платформа телевизионных услуг «BeeSmart»

Интерактивные развлекательные программы по запросу

«BeeSmart» – масштабируемая, многофункциональная платформа услуг интерактивного телевидения, применимая для всех операторов услуг и широкого спектра клиентских терминалов.

Основные функции

- Поддержка прямого телевидения
- Поддержка телетекста
- Поддержка субтитров
- Поддержка разнообразных источников звукового сопровождения
- Родительский контроль
- Настройка пользовательского портала
- Электронное расписание программ (EPG) различного вида: матрица, столбец, информационная панель
- Радиостанции
- Просмотр счета
- Web-доступ по ТВ
- Модуль управления системой
- Контекстно-зависимая помощь
- Система упаковки/группирования контента
- Система поиска контента

Дополнительные платные функции

VOD

Интерфейс услуги VOD на платформе. Услуга VOD включает в себя: создание каталогов контента, создание пакетов с контентом VOD, модуль заказчика с предложениями VOD, воспроизведение видео и воспроизведение с функцией «trick play», тарификация услуг для биллинга, различные источники звукового сопровождения для каждого видеопотока, различные источники субтитров для каждого видеопотока, интегрированные с системой условного доступа. Кроме того, эта функция доступна как nVOD.

Кодирование

Обеспечивает интерфейс кодирования на платформе. Платформа контролирует механизмы кодирования в системе CAS и управляет процедурами декодирования в соответствии с политикой прав пользователя, определенной в бизнес-логике. Эта функция эффективна для видеоконтента в реальном времени и по запросу.



nPVR

Обеспечивает функцию видеозаписи совместно с системой VOD. Платформа контролирует процедуры записи и управление контентом записанного материала.

Игры

Добавляет к услуге три базовые аркадные игры. Игры работают на любом клиенте с поддержкой javascript. Простая навигация для конечного пользователя с помощью пульта дистанционного управления.

Пауза / продолжить

Обеспечивает функцию записи, которая позволяет пользователям останавливать потоки прямого телевидения и просматривать телевизионную программу с задержкой во времени.

Мгновенный nPVR

Обеспечивает запись коротких фрагментов из телевизионной программы. Фрагменты хранятся в области памяти персональных записей.

Временная манипуляция

Обеспечивает временную манипуляцию телевизионных программ. Пользователь может в любое время просматривать прошедшие телешоу, без предварительного запроса записи.

Поддержка платного телевидения

Обеспечивает предложение каналов прямого телевидения превосходного качества в качестве контента по запросу. Канал может быть разблокирован после оплаты предварительно определенного времени.

Телевизионные рекламные кампании

Рекламный бюллетень в портале IP-телевидения.

Список совместимости

VOD	Espial/Kasenna, Concurrent, Anevia, Edgeware
CAS	Verimatrix, Latens, Conax, SecureMedia
STB	Motorola, Amino, STBee
Головная станция	Ericsson/TandbergTV, Envivio, Anevia, Appear TV, Terracue, Optibase
Аппаратная платформа	HP, IBM
IP-телефония	Deverto, Cirpack

Интеллектуальное решение для развертывания услуг IP-телевидения!

Функции VoIP по ТВ

- Идентификатор номера вызывающего абонента
- Отклонение вызова
- Журналы регистрации вызовов
- Персональная телефонная книга
- Индикатор ожидающих сообщений по ТВ
- Набор номера щелчком мыши
- Переадресация вызова
- Переадресация голосовой почты

Статистика пользователей

Обеспечивает сбор событий, описывающих поведение пользователя IP-телевидения. Эта функция очень полезна для осуществления детальной телеметрии.

Рекомендательная система для ТВ и VOD

Эта функция рекомендует пользователю интересные программы ТВ и VOD на основе предыдущего поведения пользователя.

Портал пользователя

Обеспечивает доступ из общедоступного интернета к portalу услуги IP-телевидения через ПК или веб-браузер. Эта услуга сопоставима с услугой, доступной через STB.

Мгновенный обмен сообщениями

Эта функция обеспечивает обмен текстовыми сообщениями между пользователями во время просмотра видеоконтента.

Набор средств для разработки ПО

Этот набор обеспечивает быструю и независимую настройку услуги и разработку новой услуги провайдером услуг или активным посредником.

Активация онлайн-услуг

Эта функция обеспечивает легкую активацию услуг конечным пользователем из интерфейса ТВ.

Поддержка многих операторов/многих регионов

Платформа поддерживает многочисленных виртуальных операторов в одной системе. Каждый виртуальный оператор может определять несколько регионов и предлагать различные услуги в каждом из них. Виртуальный оператор имеет свой собственный безопасный доступ к платформе «BeeSmart» для управления, контроля и настройки услуг. Абоненты, услуги, устройства, пакеты и отчеты тщательно разделены между виртуальными операторами. Данная услуга обеспечивает полную оптовую модель IP-телевидения.



НТООО "СВЯЗЬИНФОРМСЕРВИС"
220018, г. Минск
ул. Шаранговича 19

тел.: + 375 17 211 50 14
факс: + 375 17 211 50 15

info@sis.com.by
www.sis-group.com