

JUKEBOX

by



JUKEBOX by Deezer представляет собой цифровой музыкальный аппарат, устанавливаемый на планшетный компьютер и дающий возможность гостю добавить свою музыку в плейлист отеля.

ЗАЧЕМ НУЖНО?

- Создание максимально дружелюбной атмосферы для гостя
- Предоставление возможности гостям в общественных зонах самостоятельно задавать музыкальное сопровождение, соответствующее их настроению
- Возможность предложить гостю современную цифровую услугу, аналогов которой пока нет
- Получение эмоционального отклика от гостей, "вау" эффект
- Добавить "точку соприкосновения" между отелем и гостем

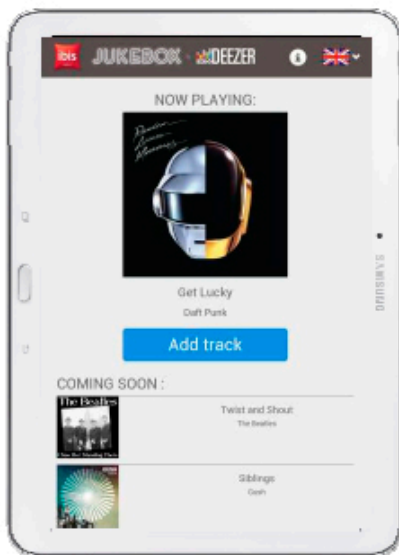
КАК РАБОТАЕТ?

- В выбранных общественных зонах постоянно звучит музыкальное сопровождение, заданное отелем
- Гостю предоставляется доступ к сенсорному планшету Jukebox, с помощью которого он самостоятельно выбирает один из 35 000 000 треков и добавляет его в очередь воспроизведения
- По окончании текущего трека начинает звучать выбранный гостем трек

ГДЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ?

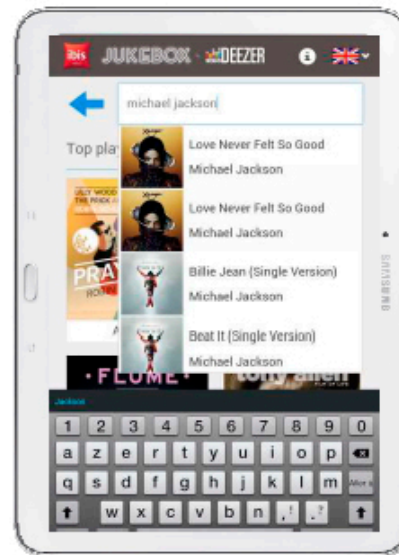
- В баре
- В ресторане или банкетном зале
- В зоне пляжа отеля
- В зоне детских игр
- В тренажерном зале
- В любом месте, где отель хочет дать возможность гостю или группе гостей самостоятельно задавать нужное музыкальное сопровождение

С помощью планшета гости получают доступ к огромному музыкальному каталогу Deezer, одному из двух самых популярных сервисов для прослушивания музыки. Гостю только остается выбрать музыкальное произведение из 35 000 000 доступных, и в три простых нажатия добавить его в плейлист отеля.



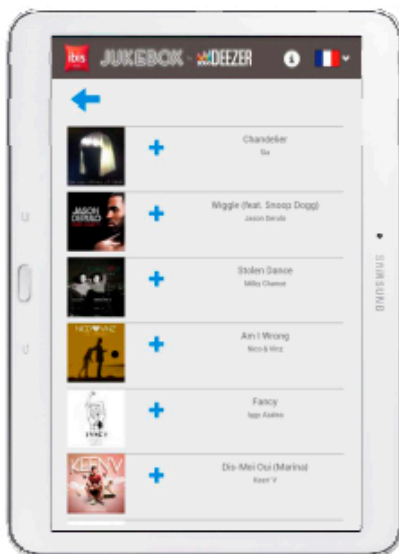
CLICK 1

Открыть панель поиска



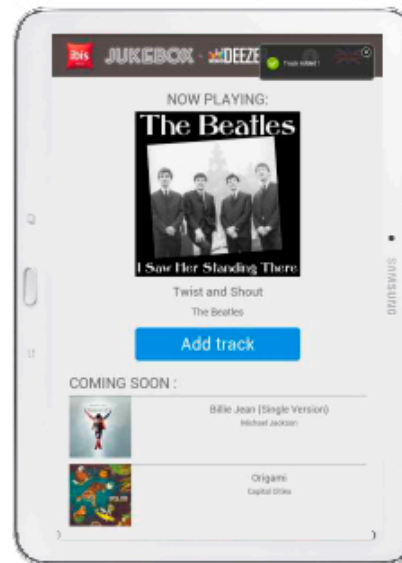
CLICK 2

Ввести название трека в строку



CLICK 2

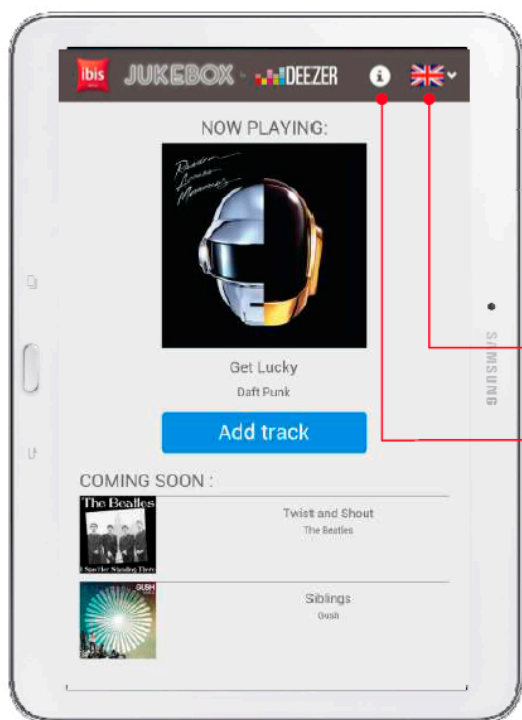
Или выбрать из плейлиста самых популярных треков от Deezer



CLICK 3

Трек успешно добавлен в плейлист отеля!

КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ JUKEBOX BY DEEZER?



ВКЛ/ВЫКЛ КНОПКИ

Нажать для блокировки/разблокировки экрана
Нажать и удерживать для выключения планшета

6 ЯЗЫКОВ

СТРАНИЦА ИНФОРМАЦИИ ДЛЯ ГОСТЕЙ

ОГРАНИЧЕНИЯ

Гости и персонал не смогут выйти из интерфейса Jukebox. Для внесения изменений в настройки планшета потребуется код администратора. У персонала отеля есть возможность пропустить трек, выбранный гостем, если он не соответствует стилю отеля. Гость не имеет возможности ставить один и тот же трек несколько раз подряд.

КАК ПРЕДЛОЖИТЬ JUKEBOX ГОСТЮ?

ФИКСИРОВАННЫЙ РЕЖИМ

В этом режиме планшет надежно прикреплен антикражным устройством и расположен на специальной подставке в выбранном отелем месте.

СВОБОДНЫЙ РЕЖИМ

При снятии с планшета защитного устройства персонал отеля может предлагать Jukebox непосредственно за стол или в руки гостю. Размещение Jukebox за столиком поможет скрасить время ожидания заказа, а также увеличить время, проведенное гостем в ресторане или баре.

КАКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НЕОБХОДИМО?



АРХИТЕКТУРА СИСТЕМЫ

ЗВУКОВОЕ РЕШЕНИЕ JUKEBOX СОСТОИТ ИЗ ЧЕТЫРЕХ ЧАСТЕЙ

- Планшет(П1)
- ПК (ПК1)
- Сервер мониторинга (С1)
- Медиа платформа (М1)

Планшет (П1) служит для использования гостем сервиса Jukebox. Для корректной работы сервиса необходимо обеспечить пропускную способность интернет соединения не менее 2Мб/с. Это позволит Jukebox работать без каких-либо задержек.

- Планшет (П1) использует для подключения к интернету Wi-Fi соединение.
- Персональный компьютер (ПК1) служит для приема потоковой передачи музыки с сервера Deezer. Для него также требуется обеспечение пропускной способности не менее 2Мб/с.
- Для планшета и персонального компьютера требуется отдельная сеть или VLAN.
- Приоритезация и выделенная полоса пропускания должна быть реализована с помощью QoS маршрутизатора.
- Сервер мониторинга (С1) Deezer расположен в сети интернет. Такое решение обеспечивает максимально оперативный контроль работоспособности системы, обновление программного обеспечения и стабильную работу сервиса Jukebox.
- Персональный компьютер (ПК1) управляется через интерфейс WebSocket, который использует порт 8000 TCP.
- Обновления для ПК выполняются по протоколу HTTP (порт TCP 80).
- Удаленный доступ к компьютеру (ПК1) осуществляется через SSH (порт TCP 22).
- ПК (ПК1) также работает по протоколу NTP (порт 123 UDP), для настройки даты и времени.