

Интеллектуальный мобильный аудиогид для Музея русского импрессионизма



Гость музея может по Wi-Fi и iBeacon «найти» себя в зале и проложить маршрут до нужного объекта.



Местоположение устройства определяется с точностью до 0,6 метра



Гид «находит» до ста картин в одном пространстве



Приложение стало победителем Международного фестиваля аудиовизуальных и мультимедийных технологий в сфере наследия F@IMP 2.0

Благодаря внедрению точек доступа Cisco® Aironet 3700 с уникальными модулями высокоточного позиционирования (Hyperlocation modules) пользователи могут свободно ориентироваться в музейном пространстве, а Музей – получать аналитические данные о перемещениях посетителей.

Задачи:

В условиях постоянно растущей посещаемости Музею необходимо:


- Обеспечивать удобную навигацию для посетителей
- Повышать конкурентоспособность
- Соответствовать имиджу современного технологичного учреждения

Решение:

Приложение Cisco Connected Mobile Experiences (CMX) анализирует поведение пользователей Wi-Fi, определяя их местоположение в реальном времени и открывая доступ к персонализированным услугам. Точность навигации достигается благодаря внедрению точек доступа Cisco® Aironet 3700 с уникальными модулями высокоточного позиционирования (Hyperlocation modules).

Результат:

С помощью приложения посетители могут ориентироваться внутри музея, находя дорогу к нужному объекту. Также на его основе реализован аудиогид и видеогид на русском языке жестов. Благодаря этому всем пользователям доступна интерактивная экскурсия по экспозиции: приложение «видит» гостя и автоматически запускает рассказ о картине или художнике. Приложение победило в Международном фестивале аудиовизуальных и мультимедийных технологий в сфере наследия F@IMP 2.0, который организован Международным комитетом ICOM по аудиовизуальным и мультимедийным технологиям (AVICOM).



“Для нас важно, чтобы посетителям было удобно в нашем музее. Теперь персональный гид доступен каждому гостю на его собственном телефоне. Также здорово, что приложение, помимо аудиогuida, включает и видеогид для людей с нарушением слуха”.

Юлия Петрова
Руководитель Музея русского импрессионизма