

Краткое описание проекта «Телеком Плюс»

Наша компания имеет намерения презентовать инвестиционный проект построения беспроводной сети интернет в любом курортном городе, с объемом инвестиций 50 млн. рублей (на линию 2,5 км или площадь 20 Га).

Проект предполагает создание беспроводной, бесшовной зоны покрытия с доступом в интернет, только на улицах города, без ограничения трафика данных.

Проект способен интегрироваться в сети существующего (3G и 4G) и будущего (5G) поколения сетей связи, именно поэтому сеть проекта сможет поддерживать доступ в интернет для устройств с различными модулями коммуникации (любое устройство с модулем WiFi).

Беспроводную сеть планируется построить на коммуникационном оборудовании поддерживающим самые современные стандарты связи в сети WiFi - 802.11a,b,g,n,ac, а также двух-диапазонную передачу данных 2,4 ГГц и 5 ГГц, при гарантированной скорости более 150 Mb/s, и сертифицированного в России, а также EU.

Архитектура сети и наше программное обеспечение, позволяет сформировать бесшовную зону доступа в интернет, таким образом это максимально удобно пользователям при передвижении по городу - отпадает необходимость повторного подключения к сети, при переходе к новой точке доступа.

На базе сети есть возможность создать проект «умного города» с формированием электронного гида по городу, с интерактивным обозначением достопримечательностей и удобной для туристов навигационной системой, учитывая различные языковые параметры.

Возможно интегрировать в беспроводную сеть систему видеонаблюдения и систему климатического и экологического контроля (атмосферные датчики), с предоставлением данных в режиме реального времени.

Статистика показывает, что появление широкополосного доступа в сеть интернет в курортном городе, дает прирост посещаемости курорта в 20%. Мы готовы развернуть масштабную кампанию анонсирования этого проекта в сети интернет, что автоматически привлечет внимание к самому городу.

Срок окупаемости проекта 1,5 года, необходимый объем инвестиций 50 млн руб. Доходная часть формируется из поступлений от продажи услуг доступа в интернет и от поступлений размещения рекламы на странице входа в сеть.

Средняя посещаемость курорта в «высокий» сезон, составляет более 1 млн. чел, потенциальная емкость рынка рекламы на странице входа для сети проекта, составляет ~ 1,3 млрд. руб. в высокий сезон.

IRR проекта - 190%, NPV (3 года) – 136,4 млн. руб.

После завершения пилотного проекта, в дальнейшем, мы готовы реализовать аналогичные решения во других курортных городах, объединив все в единую курортную сеть.

С уважением,
команда проекта «Телеком Плюс»