Приложение № 1 к Договору

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Место оказания услуг | Ед. изм. | Кол-во |
| 1 | Оказание услуг по организации гостевой Wi-Fi сети с функцией идентификации пользователей | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Усл.ед | 1 |

Характеристика услуг

1. Удаленная настройка оборудования и системы по адресу заказчика. Доступ в личный кабинет для управления услугой и дополнительных сервисов на web-портале Исполнителя.

2. Обеспечение исполнения Постановления Правительства РФ № 758 от 31.07.2014 г. и №801 от 12.08.2014, согласно которым оказание универсальных услуг связи по передаче данных и предоставлению доступа к сети Интернет с использованием пунктов коллективного доступа по протоколу Wi-Fi осуществляется оператором универсального обслуживания после проведения идентификации пользователей. Пользователь при подключении к Сети Wi-Fi в целях достоверного установления принадлежности Абонентского номера конкретному Пользователю проходит обязательную процедуру идентификации, в том числе и используемого им оконечного оборудования. Возможные механизмы идентификации пользователей Wi-Fi:

2.1. Идентификация по звонку: на странице авторизации пользователь вводит свой номер телефона, номер пользователя подтверждается после бесплатного звонка на номер 8800хххх или входящего звонка с рандомного номера, кодом являются 4 последних цифры которого. Данный способ не предполагает расходов на СМС-сообщения и тарификацию звонков. Выбор метода звонка исходящий или входящий производится в личном кабинете.

2.2. Идентификация по СМС: на странице авторизации пользователь вводит свой номер телефона, на который получает СМС-сообщение с кодом. Ежемесячно включено 200 СМС-сообщений. По окончании пакета СМС пользователи автоматически перенаправляются на авторизацию по звонку.

2.3. Идентификация по ваучерам: пользователь получает уникальный логин и пароль, которые действуют ограниченное время (подходит для гостиниц, баз отдыха и т.п.). Ваучер привязан к паспортным данным, датам заезда-выезда, комнате проживания и т.п. Возможна интеграция с системой управления отелем для автоматического создания ваучеров.

3. Защита и хранение данных пользователей:

3.1. При идентификации система записывает поступившие данные об устройстве-идентификаторе клиента и обеспечивает их безопасное хранение в течении 3-х лет в виде статистических данных с параметрами сессий (общее количество, средняя продолжительность сессии, средний трафик на сессию, средняя скорость передачи данных в сторону Пользователя/в сторону сети от Пользователя); параметрами Пользователей (количество уникальных устройств, количество идентификаций, количество сессий с выходом в Интернет); детализацией статистики - по часам, дням, месяцам в виде таблиц, графиков, схем и т.д.

3.2. При соответствующем запросе со стороны следственных органов РФ осуществляется выгрузка данных об авторизации за требуемую дату в табличном (excel, cvs) виде.

3.3 Повторную идентификацию пользователи должны проходить каждые 3 месяца.

4. Управление услугой:

4.1. Создание конфигурации для Wi-Fi оборудования Заказчика, позволяющее настроить услугу и управлять/изменять через личный кабинет без повторного подключения к оборудованию следующими параметрами:

4.2. дизайн страницы авторизации;

4.3. ограничения сессии пользователей по длительности (времени активности и неактивности, суммарное время в сутки) и скорости;

4.4. назначение Интернет-адреса (URL редиректа) для переадресации пользователя после успешной идентификации.

4.5. выбор используемого метода идентификации;

4.6 отображение на карте месторасположения оборудования Заказчика.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ЗАКАЗЧИК: | исполнитель: |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  М.П. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Д. С. Гусева /  М.П. |  |