Московская мода на Wi-Fi-проекты: проект РСВО

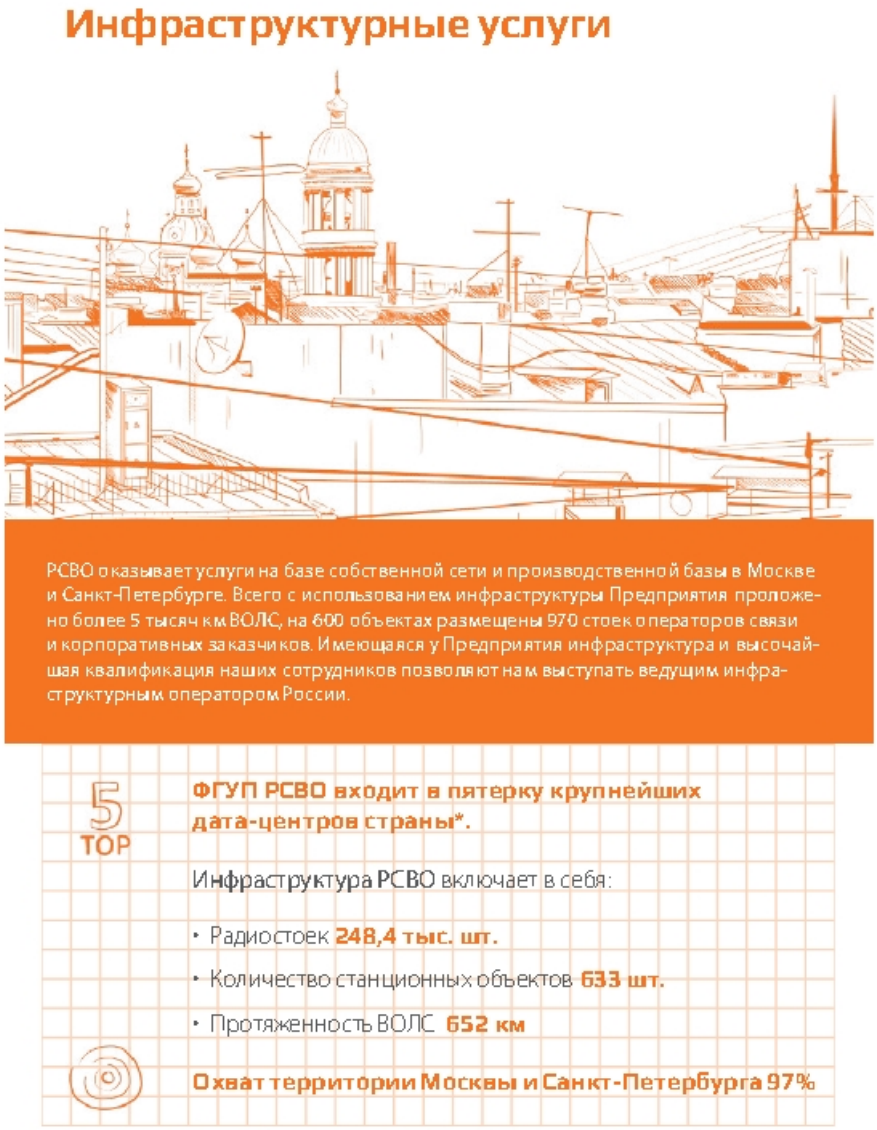
Как-то разом, один за другим в Москве возникли сразу несколько проектов, основой которых стало использование Wi-Fi-хотспотов для публичного доступа. Два из трёх, если будут реализованы как они первоначально задуманы, будут конкурировать не только практически на одной и той же территории, но и за одну и ту же аудиторию. Запуск и развёртывание этих новых городских Wi-Fi-сетей также стратегически нацелены на одно и то же событие.

Инициатором одного из проектов является мэрия Москвы, а в качестве заказчика во втором проекте фигурирует ФГУП "Российские сети вещания и оповещения" (РСВО)*. Причём и в том, и в другом случае, владельцы будущих сетей (формально не коммерсанты) намерены много внимания уделить коммерческим вопросам и готовы рассматривать различные бизнес-модели, для поиска наиболее выгодной для них. В обоих проектах в качестве партнёров (как по финансовым, так и по техническим вопросам) рассматривают крупнейшие телекоммуникационные компании, которым придётся очень хорошо вникать в бизнес-план этих проектов, чтобы участие не оказалось планово-убыточным. РСВО планирует через неделю свой проект представить** более подробно.

В госпредприятии "Российские сети вещания и оповещения" даже начали формировать команду под свой проект: на днях стало известно о том, что советником генерального директора ФГУП РСВО стал Элдар Разроев. По словам его нового непосредственного руководителя, Элдару Разроеву будет поручено курировать стратегические вопросы нового проекта — "Городской Wi-Fi".

"... охват Wi-Fi сетями территории Москвы далек от уровня сравнимых по масштабу мировых столиц. Поэтому стратегия ФГУП РСВО, направленная на задействование инфраструктуры проводного вещания для строительства общегородской Wi-Fi сети, абсолютно верная и своевременная", — так оценил ситуацию руководитель нового проекта Элдар Разроев.

ФГУП "Российские сети вещания и оповещения" обслуживает сети проводного вещания и оповещения в городах федерального значения — Москве, Санкт-Петербурге и Севастополе. Неизвестно какими финансовыми источниками, и в каком объёме в итоге воспользуются во ФГУП для развёртывания проекта "Городской Wi-Fi", но то, что у предприятия есть определённые инфраструктурные возможности и широкий охват городских территорий — это факт.



У РСВО есть возможность (и, судя по всему, есть спрос на его услуги) зарабатывать на оказании услуг операторам и корпоративным клиентам. Часть этих средств пойдут на запуск и развитие масштабной Wi-Fi-сети: "... предприятие будет финансировать строительство за счет собственных средств и займов", — пишет Cnews, ссылаясь на анонимного представителя этого ФГУП. Уверенность в успехе, видимо, основана на зрелости этой технологии (см. "Беспроводной технологии Wi-Fi — 15 лет").

Наши услуги:

- Предоставление комплекса ресурсов для размещения оборудования
- Полный комплекс работ по проектированию и монтажу волоконно-оптических трасс
- Подвес кабелей связи на трубостойках Предприятия

Наши преимущества:

- Обеспечение доступа во все районы Москвы и Санкт-Петербурга, вплоть до дома
- Большинство наших объектов имеют первую категорию электропитания
- Все объекты имеют пожарную и охранную сигнализацию, подключены к системе видеонаблюдения с выведением информации на монитор дежурной смены Центра управления сетью
- Возможность заключения Дополнительного соглашения об уровне качеств услуг (SLA)
- Опыт реализации сложных инфраструктурных проектов

Наши клиенты:

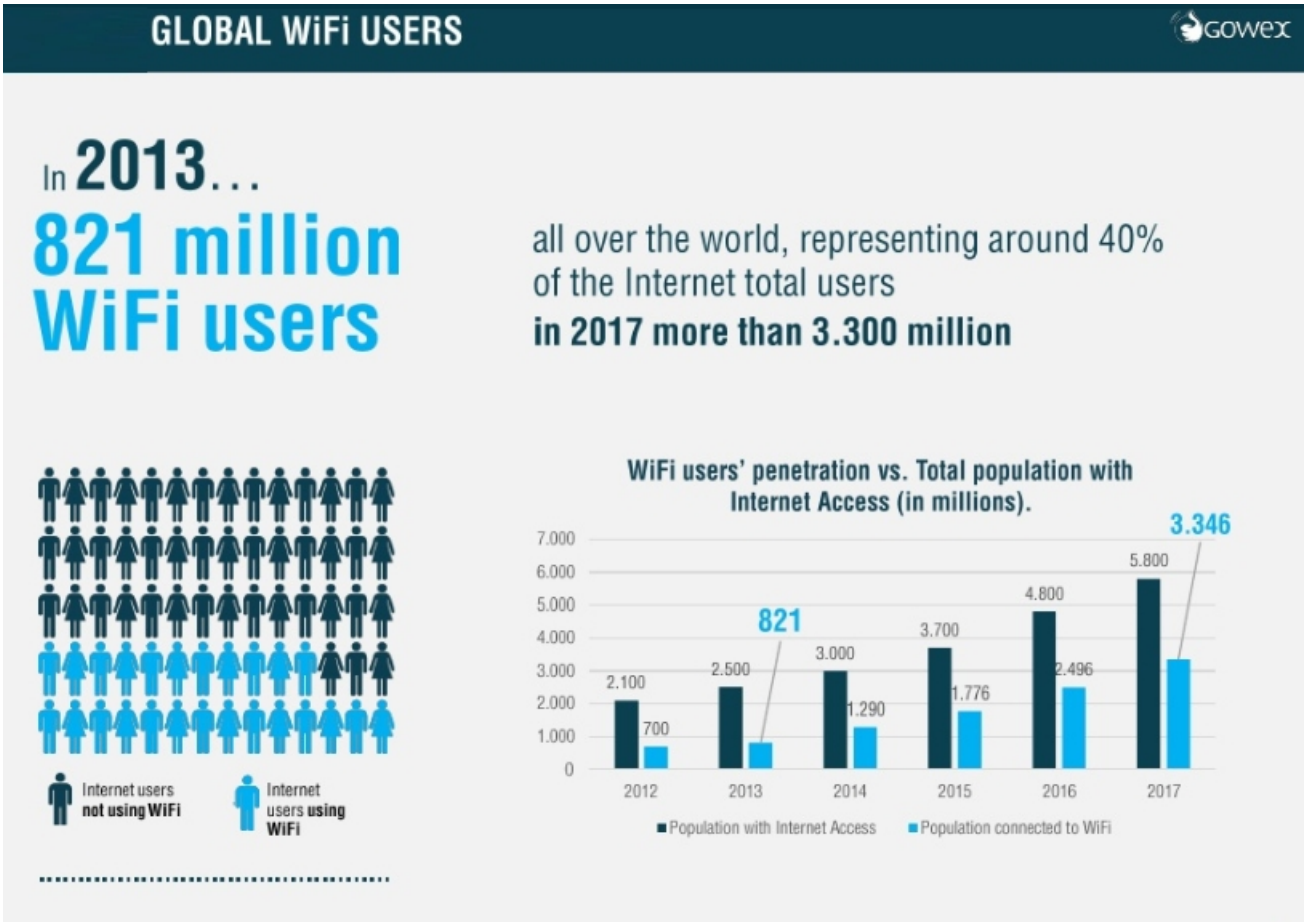
ФГУП "Российские сети вещания и оповещения" уже сотрудничает с крупными, телекоммуникационными компаниями, даже готова подписывать с клиентами-операторами Service Level Agreement (SLA)

Презентацию проекта ФГУП РСВО "Городской Wi-Fi" намечено провести 30 сентября 2014 года на пресс-конференции в пресс-центре МИА "Россия сегодня". Предварительная информация такая: публичная сеть Wi-Fi будет работать в российской столице в наиболее оживленных местах, будет установлено 8 тысяч Wi-Fi-хотспотов, уже развёрнуты 4 тестовые зона на востоке Москвы.

ФГУП "Московская радиотрансляционная сеть", сейчас входящее в РСВО, пять лет назад уже инициировало грандиозный проект — "Социальная розетка"

Московским властям предстоит увязать проект "Городской Wi-Fi" с другой инициативой, родившейся в их недрах: Департамент информационных технологий (ДИТ) также готовится к реализации

большой публичной сети Wi-Fi, которая позволит получить доступ как к столичным интернет-ресурсам, включая сайт правительства Москвы и сайты с информацией местных туристических компаний, так и к веб-ресурсам информационно-развлекательного характера. Скорее всего, список московских сайтов для бесплатного доступа, предоставляемого москвичам и гостям столицы, будет единый для обоих проектов, в этом случае ФГУП может ожидать каких-то денежных компенсаций от мэрии за обеспечение некоммерческого подключения к этим ресурсам.



Из презентации компании GOWEX, активно занимавшейся запуском Wi-Fi-проектов в различных крупных городах

Сотовые операторы могут рассчитывать на то, что часть ресурсов будущих московских Wi-Fi-сетей будет использоваться как средство off load, что поможет их абонентам воспользоваться выходом в интернет в наиболее загруженных местах или в зонах с плохим радиопокрытием.

Владельцы Wi-Fi-проектов должны будут решить вопрос о стоимости платного доступа и продумать схемы взаимодействия, как с операторами сотовых сетей, так и с рекламодателями, чьи деньги сформируют немаловажную доходную статью. И в ДИТ, и в РСВО с нетерпением будут ждать "футбольного" 2018 года, когда ожидается максимальное число потенциальных пользователей московских Wi-Fi-сетей, включая многочисленных зарубежных туристов.

Кроме вопросов коммерческого и технического характера, владельцы новых сетей должны будут учесть изменения, которые уже действуют (см. "Доступ через Wi-Fi — услуга для честных и законопослушных") или могут появиться. Хотя, если российские власти были намерены предложить безвизовый въезд болельщикам, прибывающим на футбольный чемпионат из-за границы, то было бы логично не усложнять им жизнь и при пользовании телекоммуникационными услугами в местах соревнований, включая доступ через московские сети Wi-Fi?

---
* «Ордена Трудового Красного Знамени Федеральное государственное унитарное предприятие «Российские сети вещания и оповещения» (ФГУП РСВО) создано 24 июня 2013 года путем реорганизации Ордена Трудового Красного Знамени Федерального государственного унитарного предприятия «Московская городская радиотрансляционная сеть» путем присоединения к нему Федерального государственного унитарного предприятия «Радиотрансляционная сеть Санкт-Петербурга». Организовано четыре филиала: "РСВО-Интеграция", "ФГУП РСВО — Москва", "ФГУП РСВО — Санкт-Петербург" и "ФГУП РСВО — Севастополь".

Основными направлениями деятельности ФГУП РСВО являются строительство и эксплуатация специальных сетей оповещения, трансляция государственных радиопрограмм, звукотехническое

обслуживание важнейших государственных мероприятий, включая Парад Победы на Красной площади в Москве. Сети проводного вещания (ПВ) сохраняют свою работоспособность при отключении электроэнергии в жилых и офисных зданиях, многократно резервированы, обеспечивают адресное оповещение людей, находящихся в зоне чрезвычайной ситуации.

** Не удивлюсь, если в проекте РСВО сделают акцент на то, что сеть Wi-Fi также будет обладать дополнительной устойчивостью к аварийным ситуациям.