

## **Компания Wavion выходит на российский рынок Wi-Fi**

*Израильская компания Wavion поставит оборудование, обеспечивающее высококачественную связь и повышенную дальность действия для сетей Wi-Fi*

**Yoqne'am, Israel; Москва, Россия** – 16 мая 2008 — Компания Wavion, поставщик ведущих технологий для базовых станций сетей Wi-Fi, объявляет о своем выходе на российский рынок и начале поставок решения Wavion WBS-2400.

Базовая станция WBS-2400 представляет собой решение для инфраструктур наружных сетей Wi-Fi, как в городской, так и в загородной местности. Созданная на основе запатентованной компанией Wavion технологии пространственно-адаптивного формирования диаграммы направленности, WBS-2400 имеет наилучшие эксплуатационные характеристики, выраженные в пропускной способности, дальности действия, качестве приема внутри помещений и зданий и помехоустойчивости. Это позволяет операторам предоставлять экономически выгодные телекоммуникационные услуги высокого качества.

Кроме того, данное решение позволит операторам связи, государственным предприятиям и корпоративным клиентам обеспечить высокое качество услуг с меньшим количеством базовых станций и с низкой себестоимостью.

Одним из конкурентных преимуществ решения Wavion WBS-2400 является повышенная дальность действия. WBS-2400 покрывает в 2-3 раза большую площадь, чем типичные точки доступа Wi-Fi. Это означает, что расширение сети для обслуживания большего количества пользователей и, соответственно, для увеличения доходов, может быть достигнуто с меньшими затратами на приобретение, установку и эксплуатацию оборудования.

«Благодаря базовой станции WBS-2400, развертывание, эксплуатация и управление инфраструктурами сетей Wi-Fi и в городской, и в загородной местности становятся дешевле», - говорит Таль Меирзон (Tal Meirzon) генеральный директор компании Wavion. – «Благодаря этому операторы и поставщики услуг могут сэкономить на капитальных и эксплуатационных расходах, что ускоряет окупаемость инвестиций и превращает услуги наружных беспроводных сетей в доступные для широкого спектра муниципальных, корпоративных и частных клиентов».

Базовая станция Wavion WBS-2400 использует шесть приемопередатчиков с шестью антеннами и задействует уникальную технологию цифрового формирования диаграммы направленности, для того, чтобы оптимально сфокусировать энергию радиоволн, идущих к клиентам и от клиентов сети для каждого Wi-Fi-фрейма. «Мозгом» базовой станции являются специально разработанные компанией Wavion интегральные микросхемы и встроенное программное обеспечение, позволяющие WBS-2400 постоянно адаптироваться к изменениям в условиях распространения радиоволн.



PRESS RELEASE

### **О компании Wavion**

Компания Wavion – поставщик ведущих базовых станций для сетей Wi-Fi, в городской и загородной местности. Компания является разработчиком уникальных технологий пространственно-адаптивного формирования диаграммы направленности (beamforming) и SDMA, специально оптимизированных для инфраструктур наружных сетей Wi-Fi.

Владельцами и инвесторами являются компании Elron Electronic Industries Ltd. (ELRN) и BRM Capital. Штаб-квартира компании располагается в Йокнехам (Израиль). Компания имеет офисы в Сан-Хосе (Калифорния, США), Сан-Пауло (Бразилия), Буэнос-Айресе (Аргентина), Джакарте (Индонезия) и Нью-Дели (Индия). Дополнительную информации о Wavion можно найти на сайте [www.wavionnetworks.com](http://www.wavionnetworks.com).

Контакты для СМИ

Талли Нетзер  
Тел: +972.4.909.7300  
[tally@wavionnetworks.com](mailto:tally@wavionnetworks.com)