

## Пресс-релиз

### Телефоника: первая электрокардиограмма на мобильном телефоне

Телефоника представляет на конгрессе мобильных телефонов первое передовое медицинское решение, которое позволяет специалисту по сердечным заболеваниям получать и прослеживать электрокардиограмму при помощи мобильного телефона.

Благодаря этому решению, эта технология становится понятной для потребителя, который может получать биомедицинскую информацию включая мобильный телефон и надевая любимую одежду.

Это научное решение позволяет кардиологам индивидуально диагностировать и лечить сердечные патологии. Кроме того можно получать информацию, связанную с активностью и местоположением потребителя в момент пользования продуктом.

Это новое достижение сделает Телефоннику одну из первых компаний, предлагающих услуги, которые вносят большой вклад в развитии e-здоровья в медицинской и санитарной области. Этот новый тип софтвер сделает „Мониторинг в доме” доступным для тысячи людей, которые смогут контролировать состояние своего сердца где бы не находились.

Эта новая система приведет к огромному прогрессу в области сердечной телемедицины, которая даст возможность индивидуальному лечению пациентов. Кроме того она поможет кардиологам идентифицировать аритмии и ухудшение состояния сердца благодаря диагностическим функциям и передовой технологии. Таким образом кардиологи смогут прослеживать каждого своего пациента в отдельности и обращать внимание на те случаи, которые нуждаются в скорой помощи.

Эта система разработана на основе платформы мониторинга НУУБО, которая использует новые текстильные материалы, самые передовые технологии в области электронного дизайна и беспроводных коммуникаций и, которая одобрена экспертами по сердечным заболеваниям.

НУУБО это „старт-ап” компания, специализированная в „интеллектуальных”, технологических решениях. Компания использует Текстронику (текстиль и электронику), чтобы достичь улучшение качества заботы о пациентах. Она проектирует, улучшает, производит и продает системы для контролирования электрокардиограммы, использующие e-текстиль, вделанные вместе с электронным устройством. Продукты компании помогут кардиологам, уменьшить оперативные расходы больниц и улучшить качество жизни пациентов. НУУБО располагает научно-исследовательским институтом в Мадриде, где проводит работы в области развития целой гаммы своих продуктов и делает первые шаги в их распространении в Европе и Северной Америки.

