



BioBeats Inc.

www.biobeats.com

Los Angeles - Pisa - London

BioBeats crea tecnologie che si adattano allo stato fisiologico dell'utente per creare esperienze multimediali coinvolgenti, che migliorano lo stile di vita

Si chiama **'Pulse'** la app per iPhone che genera musica sincronizzata con il battito del cuore. La telecamera dello smartphone cattura il battito, la app lo mette in relazione con la musica, **generandola in tempo reale**. E' la **relazione tra battito e musica a crearne di nuova, diversa da soggetto a soggetto e in base allo stato d'animo e alla situazione in cui l'utente si trova**. Le prossime app a cui il team di BioBeats sta lavorando, aiuteranno l'utente a **quantificare e gestire il livello di stress** (leggendo la frequenza cardiaca e respiratoria) e **gestirlo con playlist personalizzate e esercizi di rilassamento su misura**.

La società BioBeats Inc. è fortemente internazionale: nella sede in **California** vengono gestiti gli investitori e il business development nel settore intrattenimento; il team a **Londra** gestisce lo sviluppo nel settore medicale mentre il team di sviluppo ha sede a **Pisa**. **BioBeats nasce, infatti, come spinoff dell'Università di Pisa**.

L'avventura è nata dalla lunga collaborazione tra **David Plans** e **Davide Morelli**, nel campo della ricerca a cavallo tra intelligenza artificiale e musica. Dall'incontro nel 2012 con **Nadeem Kassam** nasce BioBeats.

A Dicembre 2012 in collaborazione con il gruppo **Far East Movement**, viene creata una app con la tecnologia BioBeats, attraverso la quale i fan del gruppo possono connettersi durante un concerto online e contribuire con il loro battito cardiaco.

A Marzo 2013 BioBeats partecipa a SXSW2013, vincendo il **premio Echonest**.

Nel maggio 2013 BioBeats chiude un round angel da 650K\$ che ha visto investire nomi del mondo dello spettacolo (come **Will Smith, Damon Wayans, il manager di Justin Bieber, Justin Boreta**), del wellness (Deepak e Gotham Chopra) e personalità istituzionali dalla **Silicon Valley**.

Nel giugno 2013 BioBeats vince il premio **'Digital Innovation Contest for Clinical Excellence'** di IC Tomorrow, che comprende un fondo di ricerca e l'opportunità collaborare con BUPA, University College London, per sviluppare applicazioni cliniche.

Per maggiori info <http://www.biobeats.com>

Rassegna stampa:

<http://www.forbes.com/sites/natalierobehmed/2013/08/27/an-app-that-makes-music-from-your-heartbeat/>

<http://techcrunch.com/2013/08/01/biobeats/>

<http://www.wired.co.uk/magazine/archive/2013/03/play/your-heart-is-a-dj>

<http://gigaom.com/2013/08/01/biobeats-taps-hollywood-and-silicon-valley-investors-to-blend-health-and-entertainment/>