



Scheda progetto imprenditoriale

SoundBubble

Settore di attività	ICT
Ambito di applicazione/ mercato di riferimento	SoundBubble è pensato per un mercato molto vasto, in risposta alla rapida crescita del numero di lavoratori in open space in tutto il mondo e al conseguente drammatico aumento dello stress legato al rumore.
Descrizione del progetto imprenditoriale	<p>SoundBubble è la soluzione che dà ai lavoratori il pieno controllo del rumore che li circonda nell'ambiente di lavoro. Si tratta di un'applicazione software compatibile con la maggior parte degli auricolari in commercio che offre all'utilizzatore la possibilità di scegliere quali suoni e rumori sentire e quali no.</p> <p>Il problema che SoundBubble mira a risolvere è l'inquinamento acustico nei moderni uffici condivisi (o open space); l'inquinamento acustico è stato dimostrato essere la fonte principale di stress a lavoro, causa principale del calo di produttività per i lavoratori. Ne consegue che lo scopo della soluzione è quello di proteggere i lavoratori dal rumore non desiderato, senza isolarli completamente dall'ambiente circostante.</p> <p>Inoltre, SoundBubble aiuta a facilitare la comunicazione negli uffici, portando un reale beneficio all'azienda e alla salute dei suoi dipendenti.</p> <p>Il software è compatibile con qualsiasi computer o smartphone e lavora con le cuffie e gli auricolari disponibili in commercio. L'applicazione va installata sui computer o smartphone aziendali dei lavoratori.</p> <p>Le licenze del software vengono vendute alle compagnie dotate di grandi open space e che desiderano migliorare la qualità del posto di lavoro e l'efficienza dei propri dipendenti.</p> <p>Il reale vantaggio competitivo di SoundBubble è di proteggere gli utilizzatori dai rumori senza isolarli del tutto. La sua unicità sta nella combinazione di processi di sound source separation, noise cancelling e speaker identification in un'unica, pratica, soluzione. Questa unicità è protetta da una domanda di brevetto depositata lo scorso giugno 2017 dal Politecnico di Torino.</p>
Cenni sul Team	Il team di SoundBubble è composto da sei giovani talenti, cinque dei quali possiedono sia un background tecnico che un MBA, mentre l'ultimo è un dottorando del Politecnico di Torino.
Per informazioni:	I3P, Incubatore Imprese Innovative Politecnico di Torino Tutor Giulia Tancredi email tancredi@i3p.it tel. +39 011 090 3224 sito web Incubatore www.i3p.it