**CONTACT.**

Ángel Rodríguez

angel@osop.com.pa

+1 - 206 - 414 – 6047

**UNTER VERBOT BIS ZUM 18 JULY 2016**

**Raspberry Shake, betrachte die Erdbewegung**

*Revolutionäre Innovation macht technologische Erdbebenerkennung für die Masse erhältlich.*

**VOLCAN, CHIRIQUI, Panama, 11 Juli 2016** Wissenschaftler und Ingenieur, Angel Rodríguez, hat es ermöglicht, dass tausende Menschen rund um die ganze Welt professionelle seismographische Technologie mit seiner neuesten Erfindung, dem Raspberry Shake, nutzen können. Das handflächengroße Gerät, beschrieben als der kleine Bruder vom geschätzten OSOP (Sixaola short period six-channelseimograph), ist zwar klein aber keineswegs zu unterschätzen. Es kann Erdbeben erkennen und aufzeichnen, die im Radius innerhalb von 50 Meilen eine Stärke von Zwei oder mehr haben und die im Radius von 300 Meilen eine Stärke von vier oder mehr haben. Es ist simpel zu nutzen und kommt sofort einsatzbereit bei Ihnen an, jeder der Unterstützung benötigt kann sich der Forumsgesellschaft des Raspberry Shake zuwenden oder auf Hilfe via e-mail oder Whatsapp zugreifen. Perfekt für Hersteller und Raspberry PI enthusiastische, die ein wenig Spaß mit echter Wissenschaft haben möchten. Für andere single-board Computernutzer gibt es DIY Anweisungen, um sich mit jedem SBC mit RX/TX und freiem GPIO zu verbinden.

“Mit Raspberry Shake möchte ich Ihnen, auf erschwingliche Weise, die Freude am Betrachten der Erdbeben nahebringen. Dabei spreche ich allerdingsnicht von den seltenen und schrecklichen Erdbeben die Häuser zerstören und für die Nachrichten am Nachmittag sorgen.   
Ich rede eher von dem kleinen Grollen, von Tag zu Tag, welches z.B. während eines [Bike-Turniers](http://www.rodbikes.com/) in Ihrer Nähe entstehen kann. Von denen gibt es Tausende, jeden Tag. Diese sind zwar nicht glamourös oder Berichtens wert, dennoch sehr interessant.   
Die Ausrüstung enthält alles was du benötigst, um einen Seismographen zu entwickeln und lässt Sie ihn mit derselben Software, die bei USGS geschrieben und benutzt wird um ihre Daten einzusehen, verknüpfen.”, sagt Rodríguez.

Sein ganzes Leben lang war er ein Hersteller und Bastler, Rodriguez hat die meiste Zeit seiner Karriere damit verbracht Dinge zu bauen und zu entwickeln.  
In seiner Anfangszeit entwickelte er Fahrräder und Tandems, aber jetzt hat er herausgefunden, dass seine wahre Leidenschaft darin besteht Seismographen zu entwickeln.  
In OSOP arbeitet er mit internationalen Wissenschaftlern zusammen, sie entwickeln Seismographen und erforschen die Erde, indem sie Nachrichten, die sie durch Vibrationen erhalten, analysieren.   
Entwickelt und getestet wurde Raspberry Shake seit Juli 2015 und nach einigen Versuchen und finalen Prototype ist er fertig für die Produktion. Es ist angesetzt ihn bis zum Ende diesen Jahres freizugeben.

Alle Komponenten des Raspberry Shakes zusammen mit der Bedienungsanleitung „Personal Seismograph“, werden ausschließlich auf Vorbestellung bei Kickstarter erhältlich sein.  
Investoren können zwischen einer kompletten, voll funktionsfähigen Ausrüstung wählen oder bekommen die hinzuzufügenden Komponenten für ihren eigenen Raspberry Pi B, B+, 2B oder 3.  
Die Kampagne läuft vom 18 Juli bis zu 19 August. Während dieser Zeit können frühzeitige Anwender einen Vorteil aus reduzierten Angeboten erlange.

Für mehr Informationen über Raspberry Shake besuche Sie doch bitte unsere [webseite](http://www.raspberryshake.org/) oder folgen uns auf [Facebook](https://www.facebook.com/Raspberry-Shake-1185594291451083/) sowie [Twitter](https://twitter.com/raspishake) und [Instagram](https://www.instagram.com/raspberryshake/).

**###**