

Σύνδεση από ψηλά

Αερόστατα της Google φέρνουν το Διαδίκτυο στο πλημμυροπαθές Περού

Δημοσίευση: 19 Μαΐ 2017, 18:13 | Τελευταία ενημέρωση: 19 Μαΐ 2017, 18:13



Τα αερόστατα της Alphabet μένουν μετέωρα για ολόκληρους μήνες (Πηγή: Project Loon)

Λίμα

«Δεκάδες χιλιάδες» κάτοικοι του Περού που επλήγησαν από πλημμύρες της τελευταίες εβδομάδες παρέμειναν συνδεδεμένοι χάρη στον όμιλο Alphabet της Google, ο οποίος δοκιμάζει αερόστατα που προσφέρουν ασύρματη διαδικτυακή σε αναπτυσσόμενες χώρες.

Η ομάδα του Project Loon, όπως ονομάζεται η προσπάθεια, πραγματοποιούσαν δοκιμές στο Περού όταν η χώρα πλημμύρισε τον περασμένο Ιανουάριο. «Όταν είδαμε τι συνέβαινε, απευθυνθήκαμε στην εταιρεία επικοινωνιών Telefonía και στην κυβέρνηση για να δούμε πώς θα μπορούσαμε να βοηθήσουμε» [αναφέρει](#) σε εταιρικό ιστολόγιο ο Άλιστερ Ουέστγκαρθ, επικεφαλής του πρότζεκτ.

Τα αερόστατα, τα οποία έχουν μέγεθος γηπέδου παραμένουν μετέωρα πάνω από τα σύννεφα σε ύψος 20 χιλιομέτρων, ουσιαστικά λειτουργούν

ως αναμεταδότες για τη σύνδεση των χρηστών με τις υπηρεσίες της Telefonía.

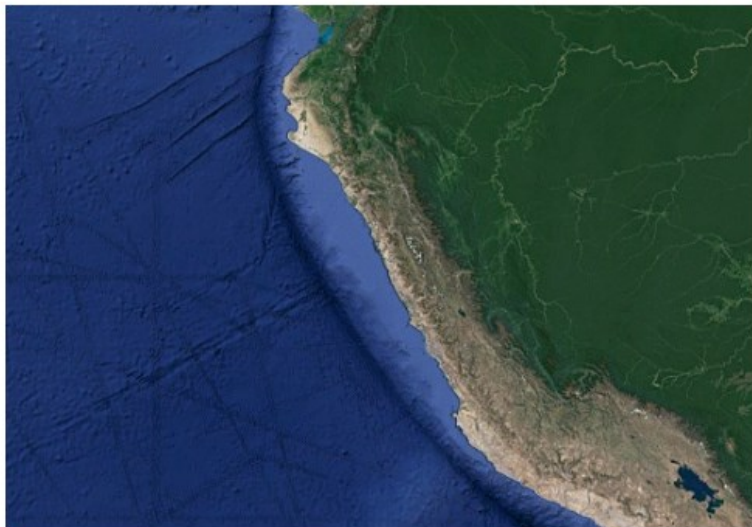
Παρουσιάστηκε σφάλμα.

Δοκιμάστε να παρακολουθήσετε αυτό το βίντεο στο www.youtube.com ή ενεργοποιήστε το JavaScript αν είναι απενεργοποιημένο στο πρόγραμμα περιήγησής σας.



Το τελευταίο τρίμηνο «περισσότερα από 160 GB δεδομένων μεταδόθηκαν στους χρήστες σε μια περιοχή συνολικής έκτασης 40.000 τετραγωνικών χιλιομέτρων, περίπου στο μέγεθος της Ελβετίας» αναφέρει ο Ουέστγκαρθ. Ο αριθμός αντιστοιχεί σε περίπου 2 εκατομμύρια email ή 30 εκατομμύρια μηνύματα στο WhatsApp.

Τα αερόστατα απογειώθηκαν από το γειτονικό Πουέρτο Ρίκο και παραμένουν τώρα μετέωρα πάνω από τη Λίμα και άλλα μεγάλα αστικά κέντρα. Το ρεκόρ διάρκειας πτήσης φτάνει τις 190 ημέρες.



Alphabet / Project Loon

Ανάλογη προσπάθεια έχει ξεκινήσει και η Facebook με το πρόγραμμα Aquila, το οποίο όμως βασίζεται σε drone αντί σε αερόστατα.

Νωρίτερα φέτος, πάντως, η Google ανακοίνωσε ότι εγκαταλείπει το πρόγραμμα Titan για την ανάπτυξη drone διαδικτυακής πρόσβασης.

Βαγγέλης Πρατικάκης
Newsroom ΔΟΛ